

0 1

● 本体

参考

8208BS



保証責任者 株式会社三井住友銀行 神戸中央区江戸町93番地 〒650-0033

お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。

まずはじめに

この取扱説明書の見かた

このたびは高効率ガスふろ給湯器をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
なお、別売品の取扱説明書がある場合は、必ずそちらも併せてお読みください。
- 保証書(裏表紙)は必ずお買い上げ日・販売店名などの記入を確かめてください。
- この取扱説明書(保証書付)は、別冊のリモコン操作編の取扱説明書と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

この取扱説明書は高効率ガスふろ給湯器に関する内容のみ記載しています

- リモコンの操作については、別冊のリモコン操作編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。

絵表示の説明

- ▶**しくみ** リモコンや高効率ガスふろ給湯器のしくみ
- ★**ヒント** 使いかたのヒント
- ♪**注意** ご注意ください

文中の(PO)の数字は参照ページを表します

もくじ

まずはじめに

- この取扱説明書の見かた…………… 2
- もくじ…………… 2
- 製品の品名・製品タイプをご確認ください…………… 3
- 必ずお守りください(安全上の注意)…………… 4

ご使用前に

- 初めてお使いになるときは…………… 10
- 各部のなまえとはたらき(機器本体)…………… 11

必要なとき

- 凍結による破損を予防する…………… 12
- 長期間使用しないとき(水抜き)…………… 15
- 日常の点検・お手入れのしかた…………… 18
- 法定点検について【屋内設置形の場合】…………… 20
- あんしん点検について【屋外設置形の場合】…………… 22

困ったとき

- 故障・異常かな?と思ったら…………… 23
- リモコンに3桁の数字が
点滅しているとき<故障表示>…………… 28

ご参考

- アフターサービスについて…………… 30
- 主な仕様…………… 31
- NR-Tシリーズをお使いのお客さまへ…………… 34
- 保証書…………… 裏表紙

まずはじめに

製品の品名・製品タイプをご確認ください

この製品シリーズは、製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)によってしくみや操作が異なる部分があります。
以下の方法で、製品の品名により製品タイプをご確認のうえ、リモコン操作編の取扱説明書をお読みください。

●品名の確認のしかた



●製品タイプの確認のしかた

- 1 まず、上記の方法で品名を確認します。
- 2 下記の表から判断します。

製品タイプ	品名	機器コード	型式名
全自動タイプ	NR-S シリーズ	NR-S824RFWC-R	GT-C2452(S)AWX
		NR-S824RFFTC-R	GT-C2452(S)AWX-T
		NR-S824RFFC-R	GT-C2452(S)ARX
		NR-S824RFFS-R	GT-C2452(S)AWX-SFF
		NR-S820RWC-R	GT-C2052(S)AWX
		NR-S820RFFC-R	GT-C2052(S)AWX-T
		NR-S820RFD-R	GT-C2052(S)ARX
		NR-S816RWC-R	GT-C1652(S)AWX
		NR-S816RFFC-R	GT-C1652(S)AWX-T
		NR-S816RFD-R	GT-C1652(S)ARX
		NR-S816RFFS-R	GT-C1652(S)AWX-SFF
		NR-T824RFWA-R	GT-C2452(S)AWX
		NR-T824RFFTA-R	GT-C2452(S)AWX-T
		NR-T820RFFTA-R	GT-C2052(S)AWX-T
自動タイプ	NR-S シリーズ	NR-T816RFWA-R	GT-C1652(S)AWX
		NR-T816RFFA-R	GT-C1652(S)AWX-T
		NR-T816RFUA-R	GT-C1652(S)AWX-H
		NR-S824RWC-R	GT-C2452(S)AWX
		NR-S824RFFC-R	GT-C2452(S)AWX-T
		NR-S824RFFS-R	GT-C2452(S)ARX
		NR-S820RWC-R	GT-C2052(S)AWX
		NR-S820RFFC-R	GT-C2052(S)AWX-T
		NR-S820RFD-R	GT-C2052(S)ARX
		NR-S816RWC-R	GT-C1652(S)AWX
		NR-S816RFFC-R	GT-C1652(S)AWX-T
		NR-S816RFD-R	GT-C1652(S)ARX
		NR-S816RFFS-R	GT-C1652(S)AWX-SFF
		NR-T824RFWA-R	GT-C2452(S)AWX
		NR-T824RFFTA-R	GT-C2452(S)AWX-T
		NR-T820RFFTA-R	GT-C2052(S)AWX-T
		NR-T816RFWA-R	GT-C1652(S)AWX
		NR-T816RFFA-R	GT-C1652(S)AWX-T
		NR-T816RFUA-R	GT-C1652(S)AWX-H

取扱説明書

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

01

この取扱説明書の見かた・もくじ・製品の品名・機器タイプをご確認ください

まずはじめに

必ずお守りください(安全上の注意)

リモコン操作欄の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

△危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
△警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性があります。想定される内容を示しています。
△注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

△危険

ガス漏れに気づいたときは、

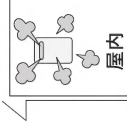
1. すぐに使用をやめる
2. ガス栓を閉める
また、メーターの
ガス栓も閉める
3. 【屋内設置形の場合】
窓や戸を開ける
4. 販売店または、もよりの
東京ガスに連絡する



【屋外設置形の場合】

屋内に設置しない

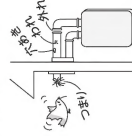
一酸化炭素中毒の原因になります。



【屋内設置形の場合】

給排気筒トップや給・排気筒が外れたり、
穴があいたり、つまった状態で使用しない

排気ガスが室内に漏れて、
一酸化炭素中毒の原因に
なります。



- ・火をつけない
- ・電気器具のスイッチの入・切をしない
- ・電源プラグの抜き差しをしない
- ・周辺の電話も使用しない

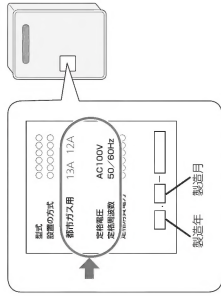
火や火花で引火し、
火災の原因になります。



必ずお守りください(安全上の注意)

表示のガス種および電圧が一致しないと、不完全燃焼により一酸化炭素中毒の場合があります。
特に転居した場合は、必ずガスの種類(電源の種類)が一致しているかどうか確認してください。わからない場合は、販売店または、もよりの東京ガスに連絡してください。

必ず銘板に表示のガス・電源で使用する



まずはじめに

必ずお守りください(安全上の注意)

(つづき)

⚠警告

電源プラグはぬれた手でさわらない
感電の原因になります。



電源プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不十分だと、
感電や火災の原因になります。



電源プラグのホコリは定期的に取る
ホコリがたまると、火災の原因になります。
電源プラグを抜き、乾いた布で拭いてください。



電源コード、電源プラグを傷つけたり、破
損させたり、加工をしない
電源コードは束ねたり、無理に曲げたり、
引っ張ったりしない
電源コードに物を載せたり、衝撃を与えたりして
無理な力を加えない

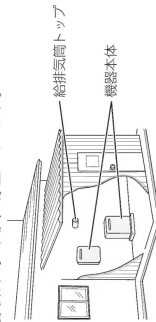


感電、ショート、火災の原因になります。

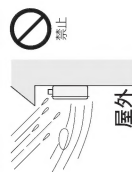
機器本体やガスの配管、排気口などに乗っ
たりして、無理な力を加えない
ケガや、機器の変形によるガス漏れ、不完全
燃焼のおそれがあります。



増改築などで屋内状態にしない
(波紋強いなどをしない)
一酸化炭素中毒・火災の原因になります。



【屋内設置の場合】
屋外に設置しない
雨水が浸入したり、炎が
風におおわれたりして、
故障や火災の原因にな
ります。



【排気方向を上方向へ変更するカバーを取り
付けている場合】
カバーに雪が積もっていると、不完全燃焼や機器の故障の原
因になります。



灯油、ガソリン、ベンジンなど、引火の
おそれのある物を機器本体や排気口、給
排気筒トップのまわりに使用しない
火災の原因になります。



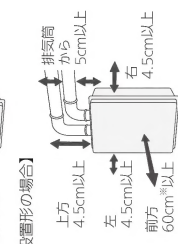
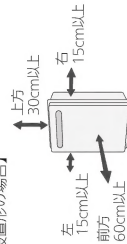
スプレー缶やカセットこんろ用ボンベを
機器本体や排気口、給排気筒トップのまわ
りに置かない、使用しない
熱でスプレー缶の圧力が上がり、スプレー缶が爆発す
るおそれがあります。



燃えやすい物を機器本体や排気口、給排気
筒トップのまわりに置かない(洗濯物、新
聞紙、灯油など)
火災の原因になります。



燃えやすい物とは離す(樹木、木材、箱など)
火災予防のため。
【屋外設置の場合】



※印はアフターサービス上の寸法です。

(つづき)

外壁の塗装や増改築、家屋の修繕時などに
機器本体(排気口)や給排気筒トップが養生
シートで覆われた場合は、機器を使用しな
い
不完全燃焼や一酸化炭素中毒、爆発・火災の原因になります。



⚠注意

必ずアースする
機器が故障した場合、感電の原因になります。
アースがされていない場合は、販売店または、
もよりの東京ガスにご相談ください。



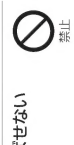
電源プラグは、コードを持たずに電源ブラ
グを持って抜く
コードを持って抜くと、
コードが破損し、発熱、
火災、感電の原因になり
ます。



機器の給気口がホコリ・ゴミなどでふさが
っていないか確認する
不完全燃焼の原因になります。



子供を機器の周囲、直下で遊ばせない
思わぬ事故の原因になります。



給湯、シャワー、お風呂以外の用途には使
用しない
思わぬ事故を予防するため。



スピーカーに耳を近づけない
大きな音が出る場合があります。聴覚障害などを
引き起こす原因になります。



必ずお守りください(安全上の注意)

使用中や使用後は、排気口・
給排気筒トップ・排気筒付近に触れない
やけど予防のため。



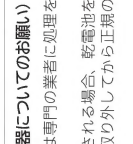
機器の点検・お手入れ・水抜きをする場合、
リモコンの運転スイッチを「切」にし、機
器が冷えてからおこなう
やけど予防のため。



機器の点検・お手入れ・水抜きをする場合、
リモコンの運転スイッチを「切」にし、機
器が冷えてからおこなう
やけど予防のため。
機器の使用後は、機器内のお湯が高温になっています。



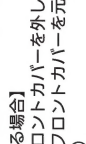
乾電池に関する注意(取り替え機器についてお願い)
機器を取り替えた場合、旧機器は専門の業者に処理を
依頼してください。
もしお客さまで旧機器の処理をされる場合、乾電池を
使用している機器は、乾電池を取り外してから正帰の
処理をしてください。



ドレン配管から排出される結露水を、飲料
用・飼育などに使用しない
禁止



【配管カバーまたは据置台がある場合】
配管カバーまたは据置台のフロントカバーを外し
た場合は、作業終了後、必ずフロントカバーを元
どおり正しく取り付ける(P11)



取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

まずはじめに

必ずお守りください(安全上の注意)

お願い

雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を停止し、電源プラグを電源コンセントから抜く(またはブレーカーを落とす)

ぬれた手でさわらない(感電のおそれがあります)

雷による一時的な通電电流で電子部品を損傷することがあります。雷がやんだあとは電源プラグを電源コンセントに差し込み、時計をあわせてください。※冬期は、電源プラグを長時間放くと凍結のおそれがあります。※落雷被害に有効な火災保険へのご加入をおすすめします。

浴槽の循環アダプターのフィルターはこまめに掃除するポンプ故障の予防のため。

浴槽の循環アダプターをタオルなどでふさがない穴に物を詰めない



硫黄(イオウ)を含んだ入浴剤は使用しない入浴剤・ふろがま洗剤・洗剤などを使用するとき、注意書きをよく読み、正しく使用する入浴剤・ふろがま洗剤の種類によっては、機器の熱交換器を腐食させたり、ポンプの能力が低下する原因になるものがあります。これらを使用して追いだきしたときに、異常音が出たり、追いだきできなくなる場合は、使用をやめてください。ふろがま洗剤の使用に際しては、注意書きをよく読み、正しく使用してください。

温泉水、井戸水、地下水、人工放熱泉装置で使わない水質によっては、機器内の配管に異物が付着したり、腐食して水漏れすることがあります。また、人工放熱泉装置は、高濃度の硫黄ガスをお湯に溶かし込むため弱酸性となります。そのため、追いだきをおこなうと機器内の配管・熱交換器・浴槽内の循環アダプターなどが変色・腐食する場合があります。

この場合の修理は保証期間内でも有料になります。機器や配管に長時間たまった水や、朝一番のお湯は飲まない、調理に使用しない。雑用水として使用してください。

機器のまわりはきれいにしておく。まわりが雑草、木くず、稻などで雑然としていると、機器の内部にゴミブリが侵入したりワウモの虫がはったりして、機器の負荷や火災の原因になることがあります。使用時の点火、使用後の消火を確認する。ガス事故防止のため。

リモコンの運転スイッチ「切」時にはお湯側から水を出さない。お湯を出すときには、運転スイッチ「入」を確認してください。運転スイッチ「切」時にお湯側から長時間水を出すなど熱交換器内に結露現象が発生し、不完全燃焼の原因になったり、電気部品の腐蝕の原因になる場合があります。シンглレバー式混合水栓の場合は、レバーを完全に水側にセットしてから水を出してください。

排気ガスが直接建物の外壁・窓・アルミサッシなどや、物置などの塗装品などに当たらないように設置する。増改築時と同様に注意する。ガラスが割れたり、変色したり、塗装がはがれたりする原因になります。扉などを増設する場合は、機器の点検・修理に必要な空間を確保し、空気の流れが停滞しないように考慮する。

明などと機器との間に十分な空間がないと、機器の点検・修理に支障をきたす場合があります。また、機器の周囲の空気の流れが停滞すると、燃焼不良になるおそれがあります。(機器の修理・点検に必要な空間については、販売店または、もよりの東京ガスに確認してください)

浴槽、洗面台はこまめに掃除する。湯あかが残っていると、水中に含まれるわずかな銅イオンと、せっけんなどに含まれる脂肪酸とが反応して、青く変色することがあります。

浴室で排水音が聞こえる場合があります(P26)。機器内に発生した結露水を排出する音で、異常ではありせん。

積雪時には給気口・排気口・給排気筒トップの点検、除雪をする。雪により給気口・排気口・給排気筒トップがふさがれると、機器の故障の原因になります。

(つづき)

断水時は運転を停止し、給湯栓を閉める。給湯栓を開けたままにしておくと、給水が復帰したときに水が流れっぱなしになります。断水復帰後の使い始めのお湯は飲まない、調理に使用しない。断水したときは飲用や調理用に適さない水が配管にとどまることがあります。断水復帰後は、給湯栓から充分水を流してから使用する。

停電後や、長期不在などで電源プラグを抜いたあとは、現在時刻を確認する。時計がリセットし、表示が「―――」になる場合があります。停電すると、運転が停止します。

【屋内設置形の場合】機器に法定のラベルが貼付されていることを確認する。特定ガス消費機器の設置工事の監督に関する法律の対策であり、法定資格を有する者以外、設置・移設できません。

凍結による破損を予防する(P12)。暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して破損事故が起ることがありますので、必要な対策をしてください。凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。長期間使用しない場合、必要な処置をする(P15)。凍結および万が一のガス漏れを防止するため。この機器の純正部品以外は使用しない。間わぬ事故の原因になります。業務用の用途では使用しない。この製品は家庭用ですので、業務用の用途で使用すると製品の寿命を著しく短めます。この場合の修理は、保証期間内でも有料になります。

必ずお守りください(安全上の注意)

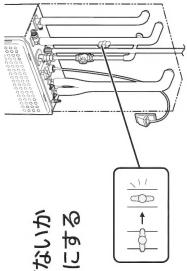
取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

初めてお使いになるときは


- 初めてお使いになるときは、次の準備と確認が必要です。

手順

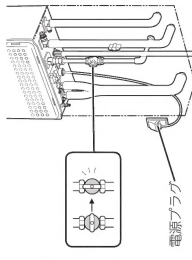
- 1** 給水元栓をゆっくり開け、すべての水抜き栓から水漏れがないか確認してから、給水元栓を全開にする（水抜き栓の位置→P17）



(例：NR-S824RFWC-RA)
- 2** 給湯栓を開けて水が出ることを確認し、再度閉める


- 3** ガス栓を全開にし、電源プラグが電源コンセントに差し込まれていることを確認する

ぬれた手でさわらない



4 浴室リモコンでポンプの呼び水をする

- ①運転スイッチを「入」にし、ふる自動スイッチを「入」にする
- ②浴槽の循環アダプターから水が出てくることを確認する

循環アダプター



※リモコンに表示「11」が出たときは、運転スイッチをいったん「切」にし、もう一度手順4の①よりやり直してください。

- ③ふる自動スイッチを「切」にする

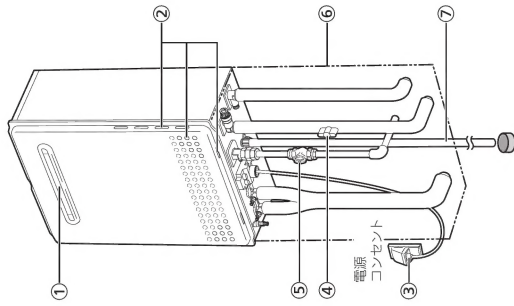
- ④機器を使用しない場合は、運転スイッチを「切」にする

各部のなまえとはたらき（機器本体）

- イラストは施工例です。配管の形状、給水元栓・ガス栓・電源コンセントの位置など実際と異なります。

● 屋外設置壁掛形

(例：NR-S824RFWC-RA)



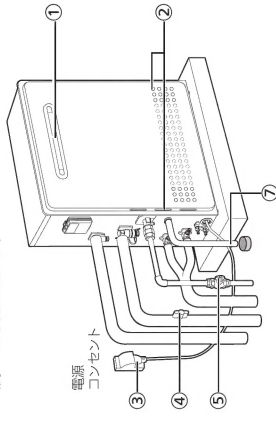
● 屋内設置形

【NR-S824FFSA-RA、NR-S824FFSA-R】



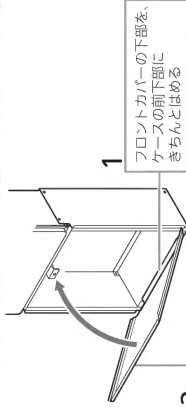
● 屋外設置据置形

(例：NR-S824RFD-RA)

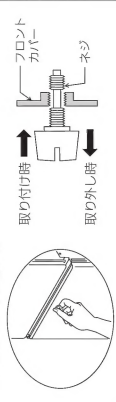


● 配管カバーまたは据置台を設置している場合

フロントカバーを外したあとは、正しく取り付けてください。



フロントカバーを開け、ガタつきやゆるみのないようネジをしっかりと締める



- ① 排気口
- ② 給気口
- ③ 電源プラグ
- ④ 給水元栓
- ⑤ ガス栓
- ⑥ 配管カバーまたは据置台
- ⑦ ドレン配管

※NR-Tシリーズは、配管の形状が異なり、浴室内に排水します。

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

凍結による破損を予防する

お願い

凍結による破損を予防する

- 暖かい地域でも、機器や配管内の水が凍結して破損事故が起こることがありますので、以下をお読みいただき、必要な対策をしてください。
- 凍結により機器が破損したときの修理は、保証期間内でも有料になります。

通常の寒さのとき
(右の気象条件ほど
厳しくないとき)

対策1で
凍結予防する

※上記の気象条件の場合は、
対策1のみでは凍結予防できません

対策1+2で凍結予防する
または
P15の方法で
水抜きをする

低温注意報が発令されたとき
●外気温が極端に低いとき(−15℃以下)
●−15℃より高くても風があるとき

長期間
使用しないとき

対策1

凍結予防ヒーター + ポンプ運転により自動的に凍結予防
(運転スイッチ「入」「切」に関係なく、自動的に凍結予防します)

電源プラグを抜かない
電源プラグを入れておく、
凍結予防ヒーターで機器内の
凍結予防をします

- 給水・給湯配管や、給水元栓およびふろ配管などの凍結は予防できません。必ず保温材または電気ヒーターを巻くなどの地域に応じた処置をしてください。
(わからないときは、販売店に確認してください)

浴槽の循環アダプターの上まで
水を入れておく
(残り湯があるときなど)
ポンプで浴槽の水を循環させ、
ふろ配管の凍結予防をします

- 燃焼はしませんが、ポンプの運転音(ウーン)と水が循環する音がします。
- リモコンに凍結予防運転中マークが点灯します。
- 水がないとポンプが空運転し、機器から大きな音が発生する場合があります。

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

対策2

通水による凍結予防

1

リモコンの運転スイッチを「切」にする

2

サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合は、
最高温度側にする

3

おふろの給湯栓を開き、少量の水を流したままにする
少量の水とは・・・1分間に約400mL、太さ約4mm

4

約30分後、流れる量を確認する
流量が不安定になっている場合があります

- 機器だけでなく、給水・給湯配管、給水元栓など
- サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓の場合、再使用時の温度設定にご注意ください。
- 結露現象予防として、運転スイッチ「切」の状態では給湯栓から水を出さないようお願いします
- この処置をしても凍結するおそれのある場合には、P15の方法で水抜きをおこなってください。

凍結による破損を予防する

凍結による破損を予防する(つづき)

凍結してお湯(水)が出ないとき

- リモコンの運転スイッチを「切」にする
 - 「入」にしていると燃焼する場合があります。
 - 気温の上昇により自然に解凍するまで待つことをおすすめします。
- すぐにお湯を使いたい場合は、以下の方法をお試しください

1 リモコンの運転スイッチを「切」にする

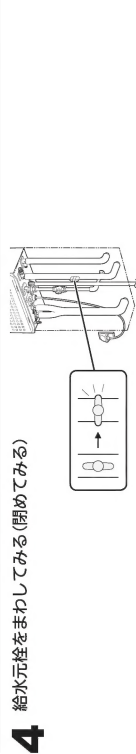
2 台所などの給湯栓を少し開けておく

3 ガス栓を開める



(例：NR-S824RFWC-RA)

4 給水元栓をまわしてみ(開めてみる)



！給水元栓が凍結して回らない場合

- ① タオルを給水元栓のまわりに巻く。
 - ② 人肌程度(30~40℃)のぬるま湯を給水元栓に巻いたタオルにゆっくりにかける。(必要に応じて、床面などがぬれないように処置をする)
- 注 意**

 - 熱湯をかけると配管が破裂するおそれがあります。
 - 機器の電源プラグ、コード、電源コンセントにお湯がかからないように注意してください。
 - ガス栓とまちがえないように注意してください。
- ③ 給水元栓が回る(水が流れる音がある)ようになったら、給湯栓を開める。
 - ④ タオルを外し、給水元栓のまわりについた水を乾いた布でふき取る。
 - ⑤ 今後凍結しにくくするようにするため、給水元栓まわりに保温材をかぶせるなどの処置をする。(わからないときは、販売店に確認してください)

！給水元栓が回るのに水が出ない場合

給水元栓を必ず開め、気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。

お知らせ

- 凍結した場合は、そのままでは絶対に使用しないでください。機器の故障の原因となります。
- 給湯栓から水が出るようになっても、機器や配管から水漏れがないかよく確認のうえ使用してください。

長期使用しないとき(水抜きのしかた)

△注意 ① 機器の水抜きをする場合、リモコンの運転スイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなうやけど予防のため、機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

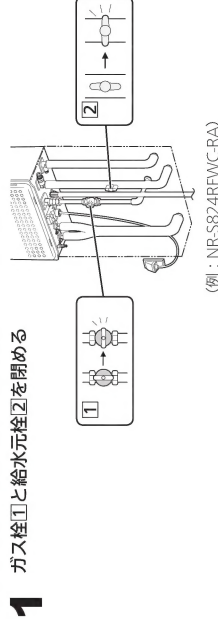
NR-Tシリーズの場合は、P34の内容に従って、水抜きをおこなってください。

準備

水抜き栓などからお湯(水)が約2.7L出ますので、機器の下に容器などを置いて排水を受けてください。

手順

1 ガス栓①と給水元栓②を開める



(例：NR-S824RFWC-RA)

2 浴槽内の水を完全に排水する

3 家中のすべての給湯栓を全開にする



- 4**
- ① リモコンの運転スイッチを「入」にする
 - ② 追いきスイッチを「入」にし、循環アダプターから水が出ることを確認する
 - ③ 循環アダプターから水が出なくなったら、運転スイッチを「切」にする

▶ **よくある質問**

- リモコンに故障表示「56」「632」を点灯する場合があるが、異常ではありません。異常ではありません。
- **注意** このあと、浴槽に水を流さないでください。

凍結による破損を予防する、長期使用しないとき(水抜きのしかた)

(つづき)

5 ① 水抜き栓 3・4・5 (屋外設置据置形の場合は6も) を少しずつ左に回して開ける

② 【屋外設置形の場合】

水抜き栓 (フィルター付き) 7 を左に回して外す

【屋内設置形の場合】

水抜き栓 (フィルター付き) 7 の穴部を左に回して開ける

③ 過圧防止安全装置 (水抜き栓) 8 を左に回して開ける

④ 約2分そのままにする

6 ① 運転スイッチを「入」にする

② ふろ自動スイッチを「入」にし、約1分そのままにする

③ 運転スイッチを「切」にする

7 機器の電源プラグを抜く
ぬれた手でさわらない



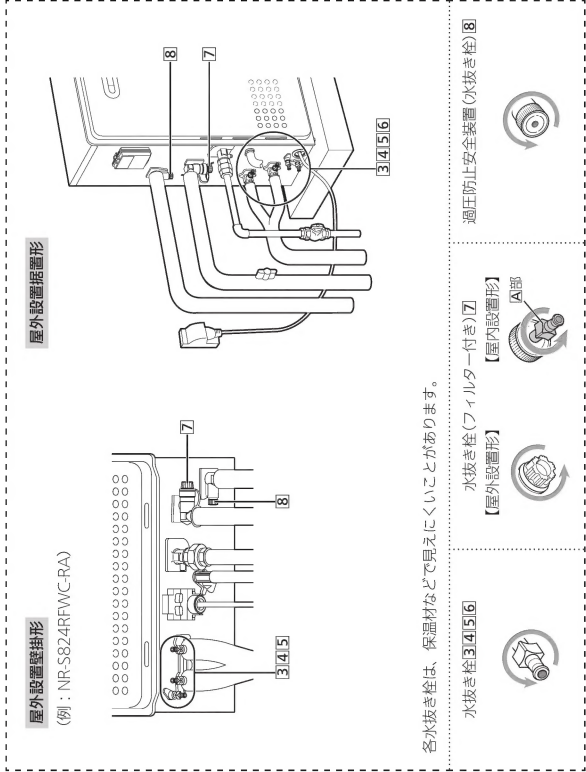
8 完全に排水したことを確認したあと、すべての水抜き栓・過圧防止安全装置 (水抜き栓)・家中のすべての給湯栓を閉める

確実に関まっていることを確認する

※閉まっていると、再使用時に排気ガスが漏れる場合があります

※**よくお**
● 水抜き栓から勢いよく水が飛び散る可能性があります。

※**よくお**
● リモコンは故障表示「562」「632」を表示する場合がありますが、異常ではありません。



長期間使用しないとき(水抜きのみ)

水抜き後の再使用のとき

- ① すべての水抜き栓・過圧防止安全装置 (水抜き栓)・家中のすべての給湯栓が確実に閉まっていることを確認する。
- ② 給水元栓を開ける。
- ③ 家中のすべての給湯栓を開け、水が出ることを確認してから閉め、機器や配管から水漏れがないかよく確認する。
- ④ ガス栓を開け、電源プラグを電源コンセントに差し込む。ぬれた手でさわらない
- ⑤ ポンプの呼び水をする。(P10の手順4)

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

日常の点検・お手入れのしかた

- 点検・お手入れは定期的におこなってください。

注意 ① 機器の点検・お手入れをする場合、リモコンの運転スイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなうやけど予防のため、機器内のお湯が高温になっています。

点検

排気口・給排気筒トップにススがついていないか？ →④
ついている場合：★

点検

【排気方向を上へ変更するカバーを取り付けている場合】
カバーに雪が積もっていないか？ →④
積もっている場合は、除雪する。

点検

排気口・給気口・給排気筒トップがホコリなどでふさがっていないか？ →④⑤
ふさがっている場合は、掃除する。

点検

機器外表に異常な変色はないか？ →③
現象があった場合：★

点検

●運転中に機器から異常音が聞こえないか？ →③
●機器・配管から水漏れはないか？ →⑤
現象があった場合：
「故障・異常かな？」と思ったら「P26」を確認する。
それでもなおおかしなときは、販売店または、もよりの東京ガスに連絡する。

点検

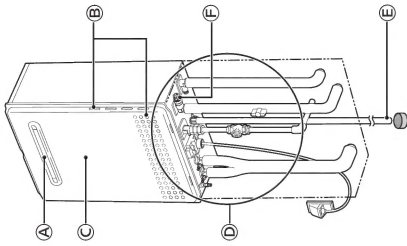
【NR-Sシリーズの場合】
●ドレン配管の先にゴミ詰まりなどがないか？ →⑥
●ドレン配管の先が水につかっているか？ →⑥
ゴミなどは取り除く。
ドレン配管の先が水につかっている場合：★

点検

機器や排気口・給排気筒トップのまわりに洗濯物・新聞紙・木材・灯油・スプレー缶など、燃えやすいものを置かない。
燃えやすいものを置かない。

★の如圖

販売店または、もよりの東京ガスへ連絡する。



(例：NR-S824RFWCRA)

点検

機器外装の下部周辺などにサビや穴開きはないか？ →⑤
現象があった場合：★

※海に近く潮風が当たりやすい地域の場合、潮風によって、機器本体および配管接続部にサビが発生する場合があります。サビがひどい場合は、機器本体内部への影響も考えられますので、点検(有料)をおすすめします。

点検

給排気筒トップや給・排気筒が外れたり、穴があいたり、詰まったりしていないか？
現象があった場合：★

点検

【配管カバーまたは据置台のフロントカバーにガタつきやゆるみがないか？
ガタつきやゆるみがないよう、ネジをしっかりと締める。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

日常の点検・お手入れのしかた

お手入れ リモコン

リモコンの表面が汚れたときは、湿った布で軽くふいてください。

お手入れ 外装の汚れ →③

ぬれた布で落とすあと充分水気をふき取ってください。特に汚れのひどいときには、中性洗剤を使用してください。

お手入れ 水抜き栓のフィルター →⑥

水抜き栓のフィルターにゴミなどが詰まると、お湯の出が悪くなったりお湯にならない場合がありますので、以下の方法で掃除をしてください。

- ①水抜き栓から出る水(お湯)を受ける容器を準備する。
- ②機器の給水元栓(P11)を閉める。
- ③台所・洗面所など、家中のすべての給湯栓を開ける。

【屋外設置形の場合】

- ④水抜き栓を左に回して外す。※1
- ⑤配管とつながっているバンドから外す。
- ⑥フィルター部分をブラシなどで水洗いする。※2
- ⑦元どおりに水抜き栓を取り付け、水抜き栓を閉める。

【屋内設置形の場合】

- ④A部を左に回して開ける。※1
- ⑤水が完全に抜けたら、B部を左に回して外す。※1
- ⑥フィルター部分をブラシなどで水洗いする。※2
- ⑦元どおりにB部を取り付け、A部を閉める。



※1 このとき水(湯)が出るのを注意してください。

※2 水抜き栓からフィルターが外れた場合は、水抜き栓とフィルターの間のパッキンをなくさないように注意してください。

お手入れ おふろの配管

- ポンプで浴槽の水を循環させるため、湯あかはあまりに冷たくなってしまいますが、雑菌などが強くなる場合は市販のおふろがま洗剤をお試しください。(おふろがま洗剤の説明書に従って正しく洗浄してください)
- ふる配管クリーンによって配管内の残り湯を押し出すことができます。(リモコン操作編の取扱説明書参照)

お手入れ 循環アダプターのフィルター (月に1度くらい)

フィルターが詰まると、おふろの温度がご希望の温度にならないおそれがありますので、以下の方法で必ずこまめに掃除してください。

※リモコンの運転スイッチを「切」にしてからおこなってください。

※リモコンの運転スイッチを「切」にしてからおこなってください。

※フィルターは必ず正確に取り付けて使用してください。外したままや、正常に取り付けられていない状態で使用すると、機器が故障することがあります。

①循環アダプターのフィルター ②歯ブラシなどで水洗いする ③△同士を合わせてはめ込む ④右に止まるまで回して固定する



(循環アダプターの形状は、異なる場合があります)

定期点検のおすすめ(有料)

ご使用上支障がない場合でも、不慮の事故を防ぎ、安心してより長くご使用いただくために、年1回程度の定期点検をおすすめします。なお、給水用具(逆流防止装置)に関しては、日本水道協会発行の給水用具の維持管理指針に示されている定期点検の実施をおすすめします。時期は4～6年に1回程度をおすすめします。点検は販売店にご相談ください。

必要とき

法定点検について【屋内設置形の場合】

お買い上げいただいた製品は、消費生活用製品安全法（消安法）の長期使用製品安全点検制度で指定された特定保守製品です。

● 特定保守製品とは

「消費生活用製品のうち、長期間の使用に伴い生ずる劣化（経年劣化）により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して特に重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品であって、使用状況等からみてその適切な保守を促進することが適当なもの（消安法第2条第4項）」として指定された製品です。

● 法定の点検期間になったら点検を受けてください

- 特定保守製品は、経年劣化による重大事故を防止するために、設計標準使用期間に基づいて製品ごとに設定された点検期間中に点検を受けることが、製品の所有者の義務として求められています（消安法第32条の14）。本製品に表示している点検期間になりましたら、必ず点検を受けてください。（点検は有料です）
- なお、法定点検の後でもご使用を継続する場合には、こまめに点検を受けることが本製品を安全にお使いいただくために必要となりますので、ご注意ください。
- 法定点検は、その時点で点検基準に適合しているかどうかの確認であって、その後の安全を担保するものではありません。

● 法定の所有者登録をしてください

- 特定保守製品の所有者は、この製品の製造（輸入）事業者に法定の所有者登録をすることが求められています（消安法第32条の8第1項）。
- 製品に同梱している「所有者票」に記載している《所有者情報の登録方法》に従って、ご登録をお願いします。
- ご登録いただいた所有者情報は、消安法、個人情報保護法および当社規定により適切な安全対策のもとに管理し、法定点検やリコール等の製品安全に関するお知らせをする場合以外には使用いたしません。

● 登録していただいた所有者情報に変更がありましたらご連絡ください

- 所有者情報に変更があった場合、この製品の製造（輸入）事業者に変更の連絡をすることが求められています（消安法第32条の9第2項）。
- 引越などでお所有者情報に変更がありましたら、速やかに「所有者票」に記載している《所有者情報の登録方法》に基いて登録し、変更後速速にご連絡ください。
- ご連絡いただかない場合、法定点検やリコール等の製品安全に関するお知らせが正しく届かないことがあります。

● 法定の点検通知をいたします

- 法定の所有者登録をいただいた方に、登録情報に基づいて点検期間の開始前に法定の点検通知をいたします（消安法第32条の12）。
- 点検期間については、製品本体の表示、もしくは製品に同梱している「所有者票（お客さま控え）」をご覧ください。

【本製品の設計標準使用期間について】

本製品は、設計標準使用期間[※]を10年と算定しており、適切な点検をすることなく、この期間を超えて使用すると、経年劣化による発火・けが等の重篤に至るおそれがあります。
※設計標準使用期間とは、標準的な使用条件の下で、適切な取り扱いで使用し、適切な維持管理がおこなわれた場合に、安全上支障なく使用することができる確率的な期間として設計上設定される期間で、製品ごとに設定されるものです（消安法第32条の3）。

【無料修理保証期間】とは異なるのでご注意ください。（無料修理保証期間は取扱説明書の保証書をご参照ください）

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

＜設計標準使用期間の算定の相関＞

本製品の設計標準使用期間は、次のように設定しています。

- 1) 始期… 製造年月
- 2) 終期… JIS S 2071・JIS S 2072の「標準使用条件」に基づいて想定した以下の使用条件にて、当社において耐久試験等を行い、その結果出された数値等に基づいて、「経年劣化により安全上支障が生ずるおそれがある程度まで劣化する期間」を確認した時期

■使用条件（ふる）

項目	条件	項目	条件
設置場所	4m以内	客体構成	4m以内
用途	台所・洗面・シャワー・浴びり	用途	あふきの湯を上げないで
移動	中距離（横・縦）	移動	20℃・65%
気温・湿度	20℃・65%	気温・湿度	20℃・65%
給水温度	15℃	給水温度	15℃
排水温度	40℃	排水温度	40℃
1日使用時間	456リットル	1日使用時間	1回/1日
1年使用回数	365回	1年使用回数	3回/1日
		1年使用回数	180リットル

※「使用条件」は、弊社における代表的な製品の条件を記載しています。製品によっては、使用条件が異なります。

ご確認ください！

使用頻度・使用環境・設置場所が標準的な使用条件と異なる場合、または、業務用等、本来の目的以外の方法で使用された場合は、本体に記載の設計標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。これに該当するような場合は、下記「長期使用製品安全点検に関するお問合せ先」にご連絡ください。

● 法定点検について

法定点検は、東京ガスが本点検作業を委託している協力企業の作業員がおこないます。

【法定点検の内容について】

- 特定保守製品について、点検期間中に点検基準に従って実施する有料の法定点検です。
- 点検基準は消安法に基づいて定められており、製品区分ごとに点検項目、点検内容が定められています。
- 点検の結果は、点検結果表にてお知らせします。
- 点検の結果、不適合となった場合には可能な限りの選択肢をお知らせします。この場合、整備（修理を含む）を行う使用を継続するかはお客さまの判断となります。

【法定点検の料金について】

点検料金は、お客さまにご負担いただきます。また、点検の結果、整備が必要となった場合は、別途整備費用（有料）が発生いたします。

点検料金は技術料、出張料などを合計した金額となります。

なお、点検料金の設定の基準等や、点検要請に対応する事業所等については、下記のアドレスからご覧ください。
<http://home.tokyo-gas.co.jp/>
インターネットで確認できない場合は、下記「長期使用製品安全点検に関するお問合せ先」にご連絡ください。

【本製品の点検の結果必要と見込まれる整備用部品の保有期間】

整備用部品とは、法定点検の結果、不備が認められた場合に、安全性を確保（回復）させるために必要な部品であり、補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）とは異なります。

- (1) 点火・消火に関する部品：製造打切後11年

点火プラグ・イグナイター

- (2) 水・湯・ガス通路に関する部品：製造打切後11年

サーモスター・バックシン・Oリング

- (3) 安全装置に関する部品：製造打切後11年

ハイルミットスイッチ・温度ヒューズ・フレアロッド

※補修用性能部品の保有期間はP30をご覧ください。

長期使用製品安全点検に関するお問合せ先

東京ガスお客さまセンター
受付時間 月曜日～土曜日（祝日除く）
9：00～19：00
電話番号 03－3344－9199

必要なとき

あんしん点検について【屋外設置形の場合】

機器の長期間ご使用時の「あんしん点検」(有料)のおすすめ

お買い上げいただいた製品は、長期間使用すると、経年劣化によって安全上支障が生じお客さまに危害を及ぼすおそれがあります。

本製品には、標準的な使用条件の下で使用した場合に安全上支障がなくなる期間として「設計上の標準使用期間」を設けています。「設計上の標準使用期間」を超えてのご使用は、経年劣化による事故発生の危険度が高くなりますので、継続して使用される場合は、安全確保のために「あんしん点検」(有料)を受けてください。

● **あんしん点検とは**

あんしん点検は、東京ガスが本点検作業を委託している協力企業の作業員が行います。

【点検内容について】

- あんしん点検は、お客さまの任意で受けていただく有料の点検です。
- 点検基準は、経済産業省関係特定保守製品に関する省令に定められた法定点検の基準を参考に、当社で設定しています。
- あんしん点検の結果は、点検作業票にお知らせします。
- 点検の結果、不適当となった場合には可能な限りの選択肢をお知らせします。この場合、整備(修理を含む)を行うて使用を継続するかどうかはお客さまの判断となります。
- あんしん点検は、点検時点で製品の安全を確認するためのもので、製品の延命や性能の保証を延長するものではありません。

【点検料金および点検の依頼先について】

- 点検料金は、お客さまにご負担いただきます。また点検の結果、整備が必要となった場合は、別途整備費用(有料)が発生いたします。
- あんしん点検料金の設定基準や点検要請に対応する事業所等については、下記のアドレスからご覧いただけます。(インターネットでご確認できない場合は、下記お問合せ先にご連絡ください。)

<http://home.tokyo-gas.co.jp/>

- あんしん点検のお申し込み・お問合せは、下記までご連絡ください。

東京ガスお客さまセンター
受付時間 月曜日～土曜日(祝日除く) 9:00～19:00
TEL: 03-3344-9199

● **設計上の標準使用期間について**

本製品は、設計上の標準使用期間を10年と算定しております。

設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件の下で、適切な取扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができると見込まれる標準的な期間として設計上設定されます期間になります。「無料修理保証期間」とは異なりますのでご注意ください(無料修理保証期間は保証書を参照願います)。

困ったとき

故障・異常かな?と思ったら

● リモコン操作欄の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

● 文中の(注)は、メニユースイッチのあるリモコンをお使いの場合の注釈です。P26をお読みください。

お湯・シャワー

こんなときは	こんなことが考えられます	処置	★については、リモコン操作欄の取扱説明書をご覧ください
給湯栓を開いてもお湯が出てこないお湯にならない	ガス栓・給水元栓が全開になっていない。	ガス栓・給水元栓を全開に。	
	断水している。	復旧を待つ。	
	給湯栓が充分開いていない。	給湯栓を充分に開ける。	
	ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断している。	もよりの東京ガスに連絡を。	
	水抜き栓のフィルターにゴミなどが詰まっている。	P19	
	凍結している。	P14	
	リモコンの運転スイッチが「切」になっている。	運転スイッチを「入」に。	
	悪臭などの水漏れが高いときに、低温のお湯を少量出そうとする。	給湯温度を上げるか、給湯栓をもっと開いて使用する。	
お湯が出てくるまで時間がかかる	機器から給湯栓まで距離があるためです。	異常ではありません。	
低温のお湯が出ない	給水元栓が全開になっていない。	給水元栓を全開に。	
	給湯温度の設定が合っていない。	給湯温度を適温に設定する。★	
	夏場などの水温が高いときに低温のお湯を出そうとする。	給湯栓をもっと開いて使用する。	
	お湯の温度が設定温度より高くなる場合があります。	もう少し給湯栓を開いて使用する。	
	少量のお湯を出そうとすると、お湯の温度が設定温度より高くなる場合があります。	異常ではありません。	
	暖房・給湯ユニットを使用して太陽熱温水器と接続している場合、太陽熱温水器でお湯の温度が高くなるため、低温のお湯が出ない場合があります。		
高温のお湯が出ない	ガス栓が全開になっていない。	ガス栓を全開に。	
	給湯温度の設定が合っていない。	給湯温度を適温に設定する。★	
	【ユーザー設定の番号12を「of」に変更した場合(注1)】お湯はり・たし湯中に湯を使うと、ふろ湯のお湯が出ます。お湯はり・たし湯が終わっても、お湯の使用をいったんやめるまでは、高温のお湯は出ません。(給湯温度設定が高温のときのやけど予防のため)	異常ではありません。	
	※リモコンの表示はそのままです。		
	＜例：給湯温度の設定60℃→お湯の温度40℃＞		
給湯栓を絞ると水になった	給湯栓から流れるお湯の量が1分間に約3.5リットル以下になったとき消火します。給湯栓をもっと開いてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。	異常ではありません。	
給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンが壊れている。	優先切替。★	
給湯温度の設定がある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号11で、給湯・シャワーの温度を制限している。(注2)	給湯温度の上限の設定を確認する。★	
給湯栓から出るお湯の量が少ない	ecoスイッチを「入」にすると、給湯量が少なくなります。(注3) (お湯の量を減らす)	お好みの量に変更する。★	
お湯が白く濁って見える	水中に溶け込んでいた空気が熱せられ、細かい泡となって出てくる現象で、無害なものです。	異常ではありません。	

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ
	01

あんしん点検について【屋外設置形の場合】

故障・異常かな?と思ったら

(つづく)

故障・異常かな？と思ったら（つづき）

＊ memo ＊

機器全般		
こんなときは	考えられます	処置
排気口・給排気筒トップから 湯気（白い煙のようなもの）が 出ている	この機器で排出される燃焼ガスは温度が低く、水分を多く含 んでいるため、外気に触れると結露し、白い湯気に見えます。	異常ではありません。
機器から水漏れしている	【NR-Sシリーズの場合】 機器内に発生した結露水をドレン配管から排出します。（最 大100mL/分程度） 【水抜き栓から水が出ている場合】 機器内に高い圧力が生じたとき、過圧防止安全装置がはた らき、過圧防止安全装置付の水抜き栓から水滴が落ちるこ とがあります。 屋内設置の機器で排水処理されていない場合は、販売店に 相談してください。	異常ではありません。 異常ではありません。
【NR-Tシリーズの場合】 浴室で排水音が聞こえること がある	機器内に発生した結露水を、ポンプで浴室に排出します。 この時に音が発生します。（最大約20秒間、1日約5回 ※季節や使用条件により異なります）	異常ではありません。
運転中に停止した	ガス栓・給水元栓が全開になっていない。 断水している。 給湯栓が充分開いていない。	ガス栓・給水元栓を全開に。 復旧を待つ。 給湯栓を充分に開ける。
使用していないのに音がする	ガスメーター（マイコンメーター）がガスを遮断している。 【運転を停止しても、しばらくの間機器から音がする場合】 【運転スイッチを入れた「切し」たり、給湯栓を開閉したり、機器 の使用後しばらくするとクワック、グーという音がする場合】 再使用時の点火をより早くするため、また、再使用時にお湯 の温度を早く安定させるために機器が作動している音です。	もよりの東京ガスに連絡を。 異常ではありません。
水が青く見える 浴槽や洗面台が青く変色した	【機器からウーンという音がする場合】 ポンプが自動的に作動する音です。 ●追いつき終了後（お湯をませるため） ●ふろ予約時の予約時刻1〜2時間前（残り湯チェックのため） ●気温が低いとき（凍結予防のため） 浴槽や洗面台が水中に含まれる微量の銅イオンと風呂分（湯 あかりにより青く着色することがありますが、健康上問題あ りません。	異常ではありません。 浴室用洗剤とスポンジでこまめ に掃除することにより着色し にくくなります。

●メニュースイッチのあるリモコンをお使いの場合は、下記のように読み替えてください。

（注1）【「お湯を使った時のお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断」をしないように変更した場合】
（注2）給湯温度の上限を設定している。
（注3）ふろ温度の上限を設定している。
（注4）「お湯を使った時のお湯はり（ふろ自動・たし湯）の一時中断」の設定
（注5）「最速ふろ自動」をやめることができます。
（注6）「自動ふろ配管クリーン」をしない設定にしている。
（注7）「自動ふろ配管クリーン」をすする設定にする。

故障・異常かな？と思ったら

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

困ったとき

リモコンに3桁の数字が点滅しているとき

とき <故障表示>

●不具合が生じたとき、リモコンの時計表示部に故障表示が点滅します。
下表に応じた処置をしてください。

お客さまで対処できるもの	
故障表示	処置
002	①再度ふろ自動スイッチを押す。(故障表示消灯) ②次回ふろ自動をするとき、浴槽内に残り湯がない状態でおこなう。 (それ以降は残り湯があってもふろ自動がでます)
011	①給湯栓を閉める。 ②リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にして使用する。
012	①リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にする。 ②浴槽のお湯の温度が高温になっている場合は、安全のため点検を受ける。
032※1	①浴槽の排水栓を閉める。 ②再操作をする。表示・音声が出なければ正常。
111	①リモコンの運転スイッチを「切」にする。 ②下記★の事項を確認して問題があれは処置する。 ③運転スイッチを「入」にし、給湯栓を開いて表示が出なければ正常。
112	①リモコンの運転スイッチを「切」にする。 ②下記★の事項を確認して問題があれは処置する。 ③運転スイッチを「入」にし、追いただきスイッチを押して表示が出なければ正常。
130※1	①窓を開けて充分な換気をする。 【「プー」が鳴らないとき】 ②給湯栓を閉める。 ③運転スイッチを「切」にし、再度「入」にする。 【「プー」が鳴るとき】 ④運転スイッチを「切」にする。(プーが止まります) ⑤運転スイッチを「切」にする。 ⑥製品などに異常があるため、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。
161	①給湯栓を閉める。 ②リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にする。 ③給湯栓をもっと開いて使用する。
562	①給水元栓が開いているか、断水していないか(休栓から水が出るか)を確認する。 ②リモコンの運転スイッチを「切」にし、通水を確認してから再度「入」にして使用する。
632	①リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にする。 ②浴槽の循環アダプターの上下でお湯(水)を入れてから追いただく。 ③循環アダプターのフィルターのフィルタを確認する。(詰まっていないか、正常に取り付けられているか、正常に取り付けられていない) ④リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にして使用する。
900	リモコンの運転スイッチを「切」にし、再度「入」にする。
901	(リセットできない、またはリセットしてもたびたび表示が出る場合は、修理を依頼してください)
902	

※1 リモコンの表示「おふろ」の栓を確認してください」でもお知らせします。
※2 屋内設置形の場合に表示します。

★111,112 表示時の確認事項

- ・ガス栓が開いていないければ、きっちり止まるまで開ける。
- ・ガスメーター(マイコンメーター)がガスを遮断していたら、もよりの東京ガスに連絡する。

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ	
	NR-T824RFシリーズ	
	NR-S820RFシリーズ	
	NR-T820RFシリーズ	
	NR-S816RFシリーズ	
	NR-T816RFシリーズ	
		01

以下の場合、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください	
故障表示	原因
101	給排水に異常が生じ、安全のために能力を低下させている (機器は使用できますが、安全のため点検を受けてください)
102	
290	機器の使用で発生する結露水を中和するための中和器に、不具合が生じた
380	【屋内設置形の場合に表示します】 一酸化炭素濃度検出装置(COセンサー)に異常が生じた 一酸化炭素濃度検出装置(COセンサー)が動作時間を越えた(そのまま放置しておくで使用できなくなります)
661	水量を調節する装置に異常が生じた (しばらく使用はできますが、必ず販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください) ※ただし、お湯の出始めやお湯の量を変更したときに、設定温度よりも熱いお湯が出たり、高温のお湯が出る場合は、すぐの使用をやめ、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。
888	【屋内設置形の場合に表示します】 長期にわたり、機器を使用した場合に表示します 販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。点検のご案内をさせていただきます。(機器は使用できます)
920	中和器の寿命のため交換が必要 (しばらくすると使用できなくなりますので、すぐに販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください)
991	燃焼に異常が生じた (機器は使用できません)
992	
・P28~29以外の表示が出るとき ・P28の処置をしてもなお表示がくりかえし出るとき ・その他、わからないとき	

このマニュアルの権利を保護する上での必要最小限の複製を許可します

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

P23～29の「故障・異常かな?と思ったら」リモコンに3桁の数字が点滅しているとき<故障表示>」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。

● 連絡していただきたい内容

- 品名……………機器正面に貼り付けてある銘板または保証書をご覧ください
- お買い上げ日……保証書をご覧ください
- 異常の状況……故障表示など、できるだけ詳しく
- ご住所・ご氏名・電話番号
- 訪問ご希望日

※作業に危険を伴う場所に製品が取り付けられている場合は、アフターサービスを中断することがあります。
(工事店にご相談ください)

保証について

この取扱説明書には保証書がついています。
必ず販売店名・お買い上げ日などが記入されているのを確認してください。
保証書の内容をよくお読みになったあとは、大切に保管しておいてください。

無料修理期間経過後の故障修理については、修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品の保有期間は、製造打切後10年です。
なお、補修用性能部品とは、製品の性能を維持するための部品です。

移設される場合

転居などで機器を移設されるときは、機器(銘板)に表示してあるガスの種類・電源(電圧・周波数)が移設先と合っているか必ずご確認ください。
不明のときは、移設先のガス事業者、販売店または、もよりの東京ガスにご相談ください。

ガスの種類の異なる地域へ移設されるときは、機器の改造・調整が必要です。この改造・調整に伴う費用は、保証期間中でも有料です。
※ガスの種類によっては改造・調整できない場合があります。

BL認定品について

BL認定品には、機器の前面にBLマークを表示しています。
BL認定品は、「優良住宅部品」「保証保証・賠償責任保険付」です。
ベタリーヒングお客相談室の電話番号は03-5211-0680です。



主な仕様

- 本仕様は改良のためお知らせすることがあります。
- 出力能力は湯水混合の計算値です。ただし、水圧、給湯配管の条件、お湯の設定温度によって多少異なります。
- ガスはJISに規定する標準ガス、標準圧力での値です。

● 24号

仕様表

全品名	NR-S824RWC-RA	NR-S824RFTC-RA	NR-S824RFD-RA	NR-S824FSA-RA
自動型名	NR-T824RFA-RA	GT-C2452(S)AWX-T	GT-C2452(S)ARX	GT-C2452(S)AWX-SFF
自動型名	NR-S824RWC-R	NR-S824RFTC-R	NR-S824RFD-R	NR-S824FSA-R
自動型名	NR-T824RFA-R	GT-C2452(S)AWX-T	GT-C2452(S)ARX	GT-C2452(S)AWX-SFF
設置方式	屋内設置形	屋内設置形	屋内設置形	屋内設置形
水使用水压 (kPa)	0.1～1.0(1.0～10.0kgf/cm ²)	約0.2～0.5(約2.0～5.0kgf/cm ²)	>	>
最低動作流量 (L/分)	3.5			
外形寸法 (mm)	高さ605×幅64×奥行240	高さ640×幅34×奥行240	高さ690×幅64×奥行240	高さ690×幅64×奥行240
質量 (kg)	NR-Sシリーズ 28.5	29.0	30.5	31.5
NR-Tシリーズ (L/分)	30.0	30.5	—	—
給湯・給水	R1/2			
接続	給湯・給水 R3/4			
電源	【NR-Sシリーズ】R1/2			
オーバークロー	【NR-Tシリーズ】R1/2			
消費電力 (50/60Hz) (W)	110/110	130/130	110/110	135/135
待機消費電力	【NR-Sシリーズ】0.9	【NR-Tシリーズ】1.3		36(1.9:COセンサーを除く)
凍結予防ヒーター	155			195

能力表

使用ガス	給湯・お湯同時使用	給湯	お湯	1時間当たりのガス消費量(最大消費量) (kW)	出湯能力(最大値) (L/分)
都市ガス	13A	55.7	44.1	11.6	水温25℃上昇 24
	12A	51.9	41.1	10.8	水温40℃上昇 15
					水温40℃上昇 14

この製品は、東京ガス株式会社から提供されています。

NR-S824RFSシリーズ
NR-T824RFSシリーズ
NR-S820RFSシリーズ
NR-T820RFSシリーズ
NR-S816RFSシリーズ
NR-T816RFSシリーズ

主な仕様(つづき)

● 20号

仕様表

全品名	名	NR-S20RFFC-RA	NR-S20RFFD-RA
型式	名	NR-T20RFFC-RA NR-T20RFFA-RA	
自動	名	GT-C2052(S)AWX GT-C2052(S)AWX-T	GT-C2052(S)AWX GT-C2052(S)AWX-T
設置	名	NR-S20RFFC-R NR-T20RFFA-R	NR-S20RFFD-R
方式	名	GT-C2052(S)AWX GT-C2052(S)AWX-T	GT-C2052(S)AWX GT-C2052(S)AWX-T
水使用量 (ℓ/㎡)	10~10.1 (0~10.0kg/㎡) < 推定値	約2.0~5.0kg/㎡	>
水作動圧 (kg)	10.0 (1kg/㎡)		
最低作動流量 (ℓ/min)	3.5		
外形寸法 (mm)	高さ605×幅464×奥行240		
質量 (kg)	NR-Sシリーズ 28.5 NR-Tシリーズ 30.0	29.0	高さ640×幅534×奥行240 30.5
給湯・給水	R1/2 R1/2	30.5	—
接続	給湯 R1/2 給水 R3/4		
電	【NR-Sシリーズ】 R1/2 【NR-Tシリーズ】 R1/2		
消費電力 (50/60Hz) (W)	AC100V (50/60Hz) 105/100	105/105	100/100
待機時消費電力 (W)	【NR-Sシリーズ】 0.9 【NR-Tシリーズ】 1.3		
凍結防止ヒーター	155		

能力表

使用ガス	18時間当たりのガス消費量(最大消費量) (kW)		出荷能力(最大時) (L/分)	
	給湯・ふろ同時使用	給湯	水溫+25℃上昇	水溫+40℃上昇
13A	47.5	36.5	20	12.5
都市ガス 12A	44.3	34.0	18.5	11.5

● 16号

仕様表

全自動型	NR-S816RMCVCA NR-S816RFRCA NR-S816RFRVCA NR-S816RFFTA-RA	NR-S816RFFTCBA NR-S816RFFTCRA NR-S816RFFTCRA NR-S816RFFTCRA	NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA	NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA	NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA
自動型	NR-S816RMCVCA NR-S816RFRVCA NR-S816RFFTCRA NR-S816RFFTCRA	NR-S816RFFTCBA NR-S816RFFTCRA NR-S816RFFTCRA NR-S816RFFTCRA	NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA NR-T81GRKRA-RA	NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA NR-S816RFDRA	NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA NR-S816FFSARA
設置方式	屋内・屋外形 0.1~1.0(1.0~10.0kgf/cm ²)<推奨水圧 約0.2~0.5(0.2~5.0kgf/cm ²)> 10(0.1kgf/cm ²)	屋内・屋外形 0.1~1.0(1.0~10.0kgf/cm ²)<推奨水圧 約0.2~0.5(0.2~5.0kgf/cm ²)> 10(0.1kgf/cm ²)	屋内・屋外形 0.1~1.0(1.0~10.0kgf/cm ²)<推奨水圧 約0.2~0.5(0.2~5.0kgf/cm ²)> 10(0.1kgf/cm ²)	屋内・屋外形 0.1~1.0(1.0~10.0kgf/cm ²)<推奨水圧 約0.2~0.5(0.2~5.0kgf/cm ²)> 10(0.1kgf/cm ²)	屋内・屋外形 0.1~1.0(1.0~10.0kgf/cm ²)<推奨水圧 約0.2~0.5(0.2~5.0kgf/cm ²)> 10(0.1kgf/cm ²)
外形寸法(mm)	高さ605×幅464×奥行240	高さ605×幅464×奥行240	高さ605×幅464×奥行240	高さ605×幅464×奥行240	高さ605×幅464×奥行240
質量(kg)	NR-Sシリーズ 28.5	NR-Sシリーズ 29.0	NR-Sシリーズ 30.0	NR-Sシリーズ 31.5	NR-Sシリーズ 31.5
給排水	給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量)	給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量)	給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量)	給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量)	給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量) 給水(圧力・流量)
電気	消費電力50/60Hz(W) 100/100	消費電力50/60Hz(W) 100/100	消費電力50/60Hz(W) 100/100	消費電力50/60Hz(W) 100/100	消費電力50/60Hz(W) 100/100
付属品	待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力	待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力	待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力	待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力	待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力 待機時消費電力
オプション	NR-Sシリーズ 155	NR-Sシリーズ 155	NR-Sシリーズ 155	NR-Sシリーズ 155	NR-Sシリーズ 155

能力表

使用ガス	180相当りのガス消費量(最大消費量) (kW)		出燃能力(最大値)	
	給湯・ふろの同時使用	給湯	水温+25℃上昇	水温+40℃上昇
13A	37.8	29.1	16	10
12A	35.2	27.1	15	9.5

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

0 1

NR-Tシリーズをお使いのお客さまへ

＊ memo ＊

お使いの機器は、機器の使用で発生する結露水をポンプで浴室排水口に排水するしくみになっているため、一部内容が異なります。
以下の内容をよくお読みください。

1 排水するときに、下記のような現象があります(異常ではありません)

① 浴槽の裏から「ゴゴゴボ」「ブチブチ」音がします

機器内のドレンタンクにたまった結露水を排水するとき、このような音がします。

② お湯を使っていないときにも、リモコンに炎マークが出ます

結露水を排水したあと、ドレン配管内をお湯で洗浄するため、炎マークが出ます。

④ 「CL」が消灯したあと、循環アダプターから配管内の水が出る場合があります

機器の設置状況により異なります。

2 長期間使用しないとき(水抜きをするとき)は、下記の操作をおこなってください

△注意 機器の水抜きをする場合、運転スイッチを「切」にし、機器が冷えてからおこなう必ず守る やけど予防のため、機器の使用直後は、機器内のお湯が高温になっています。

1 お湯(水)を抜ける管路を準備する。(水抜き栓から約2.7L出ます)

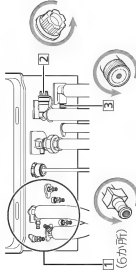
2 機器のガス栓と機器の給水栓を閉める。



3 リモコンの運転スイッチを「入」にし、追いだきスイッチを「入」にして、循環アダプターから水が出ることを確認する。 ※1

4 水抜き栓を開けると、勢いよく水が飛び出る可能性があります。

- ① 水抜き栓(1)(6か所)を少しずつ左に回して開ける。
- ② 水抜き栓(フィルター付栓)(2)を左に回して外す。
- ③ 過圧防止安全装置(水抜き栓)(3)を左に回して開ける。
- ④ 約2分そのままする。



5 運転スイッチを「入」にして、ふる自動スイッチを「入」にする。 ※1

6 下記の手順で機器の水抜き「入」をする。(その他の別添品リモコンの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください)

- ① リモコンの運転スイッチを「切」にし、ふる自動スイッチをピッチを指す(約2秒間)。
- ② 給湯温度スイッチで、画面左の数字を「18」にする。 「18」 OF
- ③ ふる自動スイッチを押す。
- ④ 画面右の「ON」を、給湯温度スイッチの▲を押して「on」にする。 ※2.....
- ⑤ 浴槽の循環アダプターから排水することを確認し、そのままだま10分以上待つ。

7 機器の電源プラグを抜く。 ぬれた手でさわらない

8 完全に排水したことを確認したら、すべての水抜き栓・過圧防止安全装置(水抜き栓)・家中のすべての水栓(お湯漏)を閉める。

※1 故障表示「56」「632」を表示しても異常ではありません。

※2 このあと、浴槽に水を流し込まないでください。 また、水抜きの途中で電源プラグを抜かないでください。

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

設定範囲と初期設定

項目	初期設定	設定範囲
給湯温度〈℃〉	40	32、35、37～48(1℃きざみ)、50、55、60
ふろ温度〈℃〉	40	33～48
保温時間〈h(時間)〉	4	0F(保温なし)、1、2、3、4、5、6、7、8、9
ふろ湯量※	6	1～11
たし湯量〈L〉	20	10、20、40、60、80、100
たし水量〈L〉	10	10、20、30、40、50、60
リモコンの音量	2	0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)
【インターホン機能付のみ】 通話音量	2	1(小)、2(中)、3(大)
【インターホン機能付のみ】 BGM機能の音量	2	0(消音)、1(小)、2(中)、3(大)
ひかえめ給湯量〈L/分〉	8	8、10、12、ー (お湯の量は抑えません)
時計表示	(未設定時) ー	ー

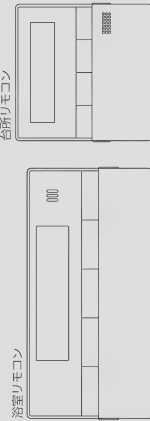
※

ふる湯量表示	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
全自動タイプ 〈パタイフ浴槽〉	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
(目安水位: cm) 〈パタイフ浴槽〉	33	35	37	39	41	43	45	47	49	51	53
自動タイプ(目安湯量: L)	130	140	150	165	180	200	220	245	270	300	330

ガスふろ給湯器 取扱説明書

リモコン操作編

品名	機器コード
NR-RK814A-E9C	10-049-29-14172
NR-RB814A-C	10-049-29-14173
NR-RM814A-PE9CG	10-049-29-14174



取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

0 1

● リモコン

- まずはじめに
- ご使用前に
- お湯・シャワー
- お風呂
- その他の機能
- eco(エコ)
- エネルギー
- ユーザー設定
- 困ったとき
- ご参考



まずはじめに

この取扱説明書の見かた

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
●この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
●この取扱説明書は別冊のガスふろ給湯器の取扱説明書(保証書付)と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

- ガスふろ給湯器については、別冊の機器本体編の取扱説明書で説明していますので、併せてお読みください。
- その他の別売品リモコンをお使いの場合は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

絵表示の説明

- ▶ **しくみ** リモコンやガスふろ給湯器のしくみ
- ★ **ヒント** 使いかたのヒント
- ▶ **注意** ご注意ください
- ▶ **参照** 参照先または参照ページ
- ▶ **台所/浴室** その設定ができるリモコンを示しています

文中の(PO)の数字は参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

リモコン品名を確認してください

- 複数の種類のリモコンの説明をしていますので、お使いのリモコン品名をご確認のうえ、お読みください。
- 操作方法が共通する内容は、NR-RB814A-C、NR-RK814A-E9Cで説明しています。
- この取扱説明書に記載のないリモコンをお使いの場合は、そのリモコン専用の取扱説明書がありますので、そちらも併せてご覧ください。

台所リモコンの例



リモコン品名はここに記載されています

お使いの製品の製品タイプを確認してください

- この製品シリーズは、製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)によって異なる機能があります。機器本体編の取扱説明書(製品タイプ・製品の品名をご確認ください)をご確認のうえ、必要なページをお読みください。

その他の機能	32
ぶら配置グリーンについて	32
リモコンの音量を変更する	33
【呼出しスイッチがある場合】	34
浴室または台所を呼出す	34
【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】	35
インターホンで話す・通話	35
音楽を聴く<BGM機能>	36
eco(エコ)	38
「ecoスイッチ」でかんたんエコライフ	38
「ecoスイッチ」で省エネ・節約する	39
「eco」の内容をお好みで変更する	40
<お好みeco設定>	40
エネルギーック	42
エネルギーックでガスやお湯などの使用状況を見る	42
エネルギーックの設定を変更する	44
ユーザ設定	46
使い勝手にあわせて設定を変更する	46
困ったとき	49
故障・異常かな?と思ったら	49
設定したための測量にならないときは(次のリセット)	52
ご参考	53
アフターサービスについて	53
リモコン・音声一瞥	54
決定時間と初時設定	56

お湯・シャワー

運転スイッチを入にすると給湯栓やシャワーからお湯が出ます

自動でお風呂が沸かしができます
また、お湯をあつくしたり、ぬるくしたり、増やしたりすることもできます

お風呂

浴室から台所を、台所から浴室を、呼び出すことができます
(インターホン機能付の場合は、通話ができます)

その他の機能

お風呂の配管をきれいなお湯で流します
くふる配管クリーン>

eco(エコ)

お湯の量や温度を抑えて省エネ・節約できます

エネルギー

ガスやお湯など冷エネルギーの使用状況を確認できます

ユーザー設定

使い勝手にあわせていろいろな設定が変更できます

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性があります。規定される内容を示しています。
注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

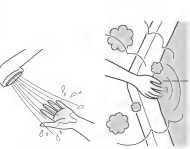
警告

シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしないこと。
高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する。

60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときには特に注意してください。

やけど予防のため。



浴槽の湯温を手で確認してから入浴する。

やけど予防のため。

注意

リモコンには磁石を使用しています。

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

スピーカーに耳を近づけない。

大きな音が出る場合があります。聴覚障害などを引き起こす原因になります。



禁止

お願い

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは40℃～50℃の室温で使用する。
故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない。
ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温で使用するください。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する。

リモコンを分解しない。

故障や、思わぬ事故の原因になります。

リモコンのふたに衝撃を与えない。

リモコンのふたが破損する原因になります。
ふたを取り扱うときなどは、リモコンのふたに当たらないよう注意してください。

お願い(インターホン機能付の場合)

台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない。
マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。

台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時電波を発生する機器が設置されていると、インターホンやBGM機能の使用中に雑音が入ることがあります。

電波や電磁波の発生する機器の影響を受け、インターホンやBGM機能の使用中に雑音が入ることがあります。

※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、ステレオ、パソコンなど)

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

各部のなまえとはたらき(リモコン)

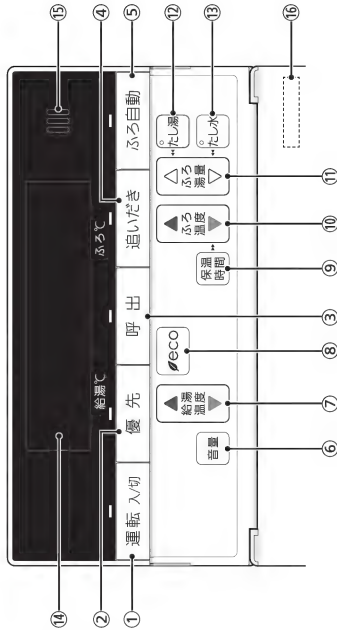
スイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

(ふたを開けた状態で)

● 浴室リモコン <別売品>

- リモコン品名：NR-RB814A-C、NR-RM814A-PE9CG



※NR-RM814A-PE9CGは、インターホン機能付です。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

⑪ 風呂湯量スイッチ

風呂湯量・たし湯量・たし水量の設定に。(P25,28,29)

⑫ たし湯スイッチ・ランプ

お風呂にお湯をたして増やすとき。(P28)

⑬ たし水スイッチ・ランプ

お風呂に水をたしてぬるくするとき。(P29)

⑭ 表示画面

リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま
ま約10分(お風呂の機能を使った場合は約1時間)
たつと、表示が消えます。(運転ランプは点灯)
※eco(エコ)スイッチ「入」中は、約1分で節電しま
す。(P38)

⑮ スピーカー

⑯ リモコン品名

ふたの表面に記載しています。

① 運転スイッチ・ランプ

運転の「入」「切」に。

② 優先スイッチ・ランプ

給湯温度を変更できないときに押してランプを点
灯させると、変更できます。(P18)

③ 呼出スイッチ・ランプ

台所を呼び出したいとき。(P34)

【インターホン機能付の場合】

通話スイッチ・ランプ

・インターホンで話するとき (P35)
・BGM機能使用中にランプ点滅。(P36)

④ 追いだきスイッチ・ランプ

ぬるいお風呂のお湯を沸かすとき。(P26)

⑤ ぶろ自動スイッチ・ランプ

お風呂にお湯をためて沸かすとき。(P20)

⑥ 音量スイッチ

・リモコンの音量を変更したいとき。(P33)
・【インターホン機能付の場合】
通話音量・BGM音量の変更に。(P35,37)

⑦ 給湯温度スイッチ

・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(P17)
・その他の設定を変更するとき。

⑧ eco(エコ)スイッチ

・このスイッチひとつで、給湯・お風呂がエコな運
転になります。(P39)
・「eco」の内容を変更するとき。(P40)

⑨ 保温時間スイッチ

自動保温・自動たし湯の時間を変更したいとき。
(P22)

⑩ ぶろ温度スイッチ

・ぶろ温度の設定に。(P24)
・自動保温・自動たし湯の時間を変更したいとき。
(P22)

お風呂のなまえとはたらき(リモコン)

各部のなまえとはたらき(リモコン)

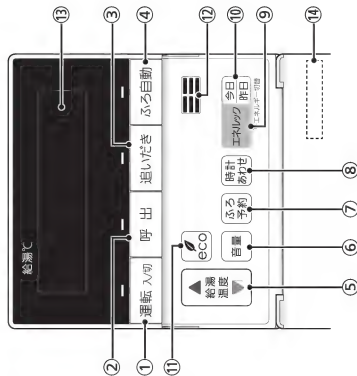
スイッチ部

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

(ふたを開けた状態です)

● 台所リモコン <別売品>

- ・リモコン品名：NR-RK814A-E9C、NR-RM814A-PE9CG



(つづき)

- ① 運転スイッチ・ランプ
運転の「入」「切」に。
- ② 呼出スイッチ・ランプ
浴室を呼び出したいとき。(P34)
- ③ 追いだしスイッチ・ランプ
【インターホン機能付の場合】
通話スイッチ・ランプ
・インターホンで話すとき。(P35)
・BGM機能使用中にランプ点滅。(P36)
- ④ 追いだしスイッチ・ランプ
ぬるいお風呂のお湯を沸かすとき。(P26)
- ⑤ ふろ自動スイッチ・ランプ
お風呂にお湯をためて沸かすとき。(P20)
- ⑥ 給湯温度スイッチ
・給湯やシャワーのお湯の温度の設定に。(P17)
・その他の設定を変更するとき。
- ⑦ 音量スイッチ
・リモコンの音量を変更したいとき。(P33)
・【インターホン機能付の場合】
通話音量・BGM音量の変更に。(P35,37)
- ⑧ ふろ予約スイッチ
お好みの時刻にお風呂を沸かすよう設定するとき。(P30)
- ⑨ 時計あわせスイッチ
時計をあわせるとき。(P14)
- ⑩ エネルックスイッチ
・ガスやお湯などの使用状況を詳しく見るとき。(P42)
・エネロックの設定を変更するとき。(P44)
- ⑪ 今日/昨日スイッチ
エネロックの今日の値と昨日の値を切り替えたいとき。(P42)

- ⑫ eco(エコ)スイッチ
・このスイッチひとつで、給湯・お風呂がエコな運転になります。(P39)
・「eco」の内容を変更するとき。(P40)
- ⑬ スピーカー
リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を備えています。
お湯を使わないまま、またはスイッチを押さないまま約10分たつと、表示が消えます。(運転ランプは点灯)
※eco(エコ)スイッチ「入」中は、約1分で節電します。(P38)
- ⑭ リモコン品名
ふたの表面に記載しています。

各部のなまえとはたらき(リモコン)

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

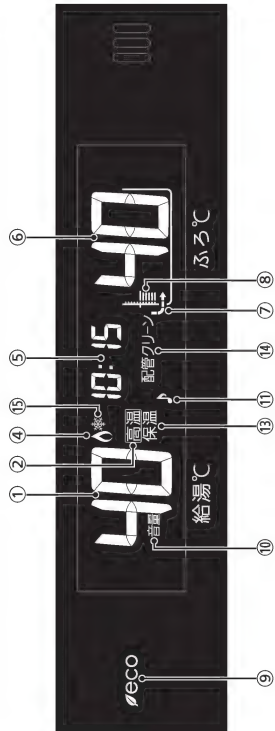
※NR-RM814A-PE9CGは、インターホン機能付です。

各部のなまえとはたらき(リモコン)

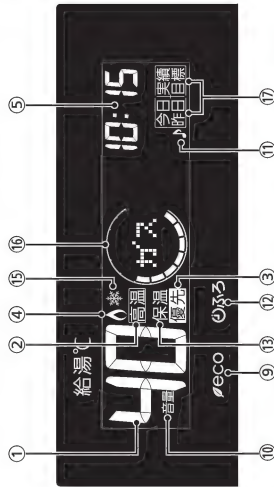
表示画面

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態によって、異なる表示をします。

● 浴室リモコン <別売品>



● 台所リモコン <別売品>



(つづき)

- ① 給湯温度表示
- ② 高温表示
給湯温度を60℃に設定したときに点灯。(P17)
- ③ 優先表示
点灯していれば、給湯温度が調節できます。(P18)
- ④ 炎マーク
給湯・お湯はり・追いだし・保温など、燃焼中に点灯。
- ⑤ 時計表示
台所リモコンがある場合のみ表示。
- 故障表示
不具合が生じたときに表示。(機器本体編の取扱説明書参照)
- ひかえめ給湯量表示
eco(エコ)スイッチを押すと、機器から出るお湯の量(L/分)が約10秒間点滅。(P39)
- 【台所リモコンのみ】
ふろ温度確認表示
・台所リモコンでふろ自動スイッチを押すと、ふろ温度が約10秒間点灯。(P20)
・台所リモコンで追いだしスイッチを押すと、ふろ温度が点灯。(P26)
- 【台所リモコンのみ】
エネルギー実績値表示
エネルギースイッチを押すと表示。(P42)
目標を設定すると目標値も表示します。
- 【浴室リモコンのみ】
たし湯量/たし水量表示
たし湯量・たし水量の設定中に点滅。(P28,29)
- ⑥ ふろ温度表示
ふろ湯量の設定中に点滅。(P25)
- ⑦ お風呂を研がしているときや、浴槽への注湯(注水)中に動きます。(P20,26,28,29,32)
※自動保温・自動たし湯時は表示しません。
- ⑧ ふろ湯量目盛
・ふろ湯量を目盛で表示。
・ふろ自動ランプ点滅中に動きます。(P20)

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

浴槽のなまえとはたらき(リモコン)

台所リモコンで時計をあわせる

* memo *

手順

操作できるリモコン **台所**

1 ふたの中の時計あわせスイッチを押す



※**しくみ**
●運転スイッチの「切」に接続なく、設定できます。

2 給湯温度スイッチで時計をあわせる



※**しくみ**
●一度押すごとに1分ずつ、表示しずると10分ずつ変わります。

3 時計あわせスイッチを押す



【時計あわせ 完了】

※**しくみ**
●約50秒そのままにしても設定完了します。

お知らせ

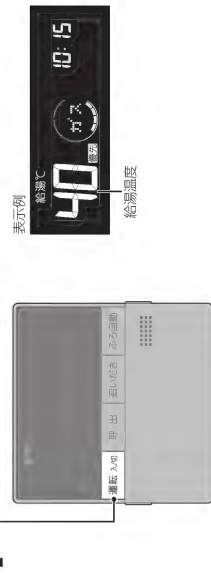
- 停電または電源プラグを抜いたあと、再通電して時計を表示させると「ー：ー」になる場合がありますので、時計をあわせ直してください。
- 通常、運転スイッチを「切」にすると時計表示も消えますが、運転スイッチを「切」にしても時計表示をするよう、設定を変更できます。(P46の番号2)

和紙の中心入りの蓋をあけてください

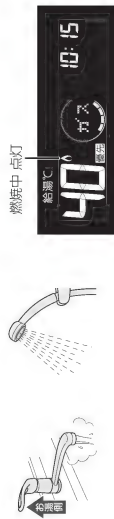
取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

取扱説明書

運転人イッナを「人」にし、給湯温度を確認する



2 給湯栓を開けるまたはシャワーを出す



● 運転ランプ、優先表示(浴室リモコンでは優先ランプ)点灯。

羊順

操作できるリモコン
台所 浴室／記載例 台所

- ①優先表示(浴室リモコンでは優先ランプ)が点灯していることを確認して
- ②ふたの中の給湯温度スイッチで調節する



■お湯の温度の目安

		32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	50	55	60
ぬるめ	シャワー、給湯など																	
		給湯など																
		給湯																

- 目安の温度ですので、季節や配管の長さなどの条件により、実際の温度とは異なります。

●低い給湯温度(ぬるめ、食器洗いなど)に設定した場合、水温が高いとその温度にならないことがあります。

●表示の温度をよく確かめてから使用してください。高温で使うか高い温度になることがありません。

にめぐり、めぐらされ、めぐることを安んずることにしたい。

約10秒間点滅→点灯

給湯℃

《あし》

●優先表示または優
先ランプが点灯し
ていない場合に給
湯温度スイッチを
押すと、「ピピピ」
と鳴って温度調節
ができないことを
お知らせします。

(P18)

★**【ポイント】**

- サーモスタット付混合水栓の場合
は、リモコンの給湯温度をご希望の温度より約10℃高く設定すると、ちょうどよくなります。

※ただし、ECO(エコ)の設定は、リモコンの給湯温度をきかせない温度に設定してください。(P.39)

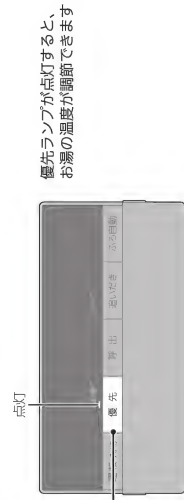
■ 湯を吐く／湯の温度を調節する

お湯の温度を調節できないときは

<優先切替>

■ 浴室リモコンで温度調節ができないとき

優先スイッチを押す



■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にする



■ 「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。

このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変えられないようになっています。

給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先表示または優先ランプが点灯します。

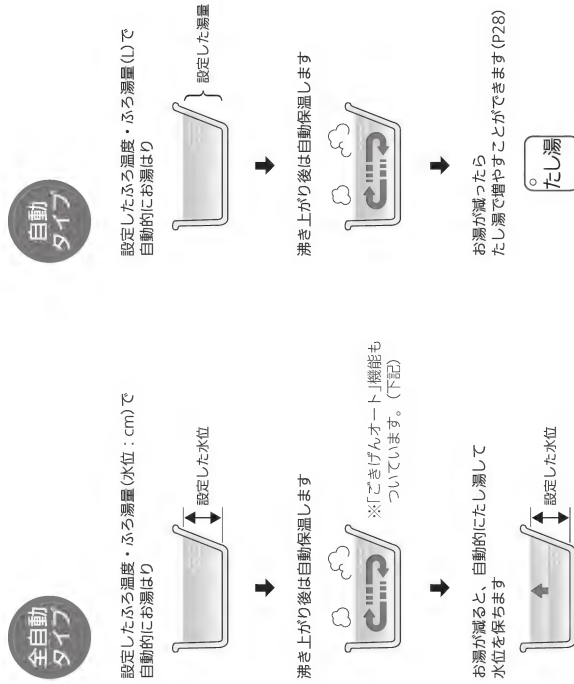
■ 運転スイッチを「入」にしたリモコンが優先になります。
■ 浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。



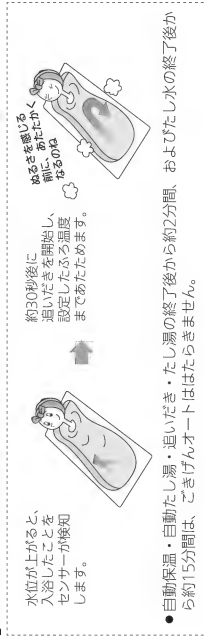
シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチを「切」にしたり、「優先」を切り替えたりしない
高温に変更されたときのけけど予防のため。また、低温に変更されたり運転スイッチを「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

おふろを沸かす <ふろ自動>

全自動タイプと自動タイプで、お湯はりのしくみが異なります



■ ぬるさを感じる前に追いだきします<ごきげんオート> / 全自動タイプのみ



NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

お湯の温度や量を調節し、お湯を沸かす(優先切替)

お湯を沸かす(優先切替)

浴槽が空の状態から沸かす場合

準備

-
- ①排水栓を
閉める
- ②「バタイプ浴槽の場合」
循環アダプターに
フィルターがついて
いることを確認する
- ③ふたをする
- ④「バタイプ浴槽の場合」
上部循環口にフィルタ
ーがついていることを
確認する

手順

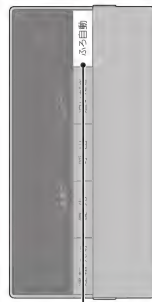
- # 1
- ①運転スイッチを「入」にして

②ふろ湯量・ふろ温度を
確認する

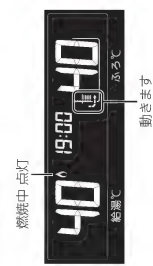


- 運転ランプ、優先ランプ(台所リモコンでは優先表示)点灯。
- ふろ温度調節(P24)
- ふろ湯量調節(P25)

2 ふろ自動スイッチを「入」にする



【ふろ自動開始】



■ 台所リモコンで操作した場合



20

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

台所リモコンでは、現在の水温(目安)を右のような表示をします。

設定した水温

43.4℃

● 入浴できる状態に近づくとき、音声でお知らせします。

● 入浴中、自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を
変更できます。(P22、またp46
の番号4.(6))

● 入浴中は、音声でお知らせします。

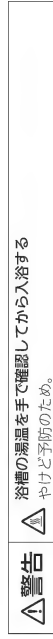
● 入浴中は、自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を
変更できます。(P22、またp46
の番号4.(6))

● 入浴中は、音声でお知らせします。

● 入浴中は、自動たし湯の時間や、自動たし湯の有無を
変更できます。(P22、またp46
の番号4.(6))

■ ふろ自動をやめたいとき ■ 沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき ■

ふろ自動スイッチを「切」にする



お知らせ

- ふろ自動を始めると、しばらくは浴槽の循環アダプターまたは循環口からお湯が出たり止まったりします。残り湯の量を確認しているためで、故障ではありません。

【一穴タイプ浴槽の場合】



お湯が出たり… 止まったり… お湯が出たり… 止まったり…

- 水温が高くなりすぎ、ふる温度を低下設定しているときは、お湯はの初めにのみが出る場合があります。
● ふる自動リンス功能中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふる自動を中断します。お湯を使い終わると再開します。
● 入浴剤を使用するときの注意(機器本体構造の取扱説明書)必ずお守りください(安全上の注意)(参照)
● 沸き上がらないときは、何回もふる自動スタートの「切」入力をくりかえすと、お湯があふれることがあります。
● 「バスター」が沸く場合ふる自動運転中、循環アダプター付近にお湯がたまってきたときに、循環アダプターから音がなる場合があります。これは空気を吸い込む音であり、故にはありません。

21

自動保温・自動たし湯の時間を変更する

手順 操作できるリモコン 浴室

- ① ふたの中の保温時間スイッチを押して
- ② ふろ温度スイッチで変更する



- 2 保温時間スイッチを押す



【保温時間変更完了】

- ※**よくお**
- 運転スイッチの「入」に電源が入り、変更できます。
 - おに設定すると、自動保温しません。(主自動タイプは自動たし湯もしません)
 - ※**参照**
 - 台所リモコンでも変更できます。(P46の番号4)

- ※**よくお**
- 約1秒そのままにしても設定完了します。

残り湯を沸かし直す場合

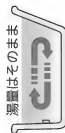


一穴タイプ浴槽

- 残り湯の量が充分あるとき (循環アダプターがかかっているとき)

→ 「追いだき(P26)」で沸かし直してください

※ 「ふる自動」でも沸かし直しますが、沸き上がりの湯量がばらつきがあります。(あふれる場合もあります)



- 残り湯が循環アダプターより下にあるとき

→ 「ふる自動」で沸かし直してください

設定量分のお湯はりをすため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。



二穴タイプ浴槽

- 残り湯の量が充分あるとき (上部循環口がかかっているとき)

→ 「追いだき(P26)」で沸かし直してください

※ 「ふる自動」でも沸かし直しますが、湯量が増えてあふれる場合があります。



- 残り湯が上部循環口より下にあるとき

→ 「ふる自動」で沸かし直してください

沸き上がりの湯量がばらつきます。(あふれる場合もあります)



- 残り湯が下部循環口より下にあるとき

→ 「ふる自動」で沸かし直してください

設定量分のお湯はりをすため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。



お知らせ

- 残り湯を沸かし直す場合は、ふる自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
- 沸き上がりに時間はかかりますが、ガスの消費量がそれほど多くなるわけではありません。

沸き上がりのふろ温度を調節する

手順

操作できるリモコン 浴室

1 運転スイッチを「入」にする

●運転ランプ、優先ランプ点灯。



2

ふたの中のふろ温度スイッチで、お好みの温度に調節する



ふろ温度の目安

33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ぬるめ							ふつう								あつめ

(℃) 設定するふろ温度は目安です。実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や配管の長さなどの条件により異なります。

沸き上がりのふろ湯量を調節する

手順

操作できるリモコン 浴室

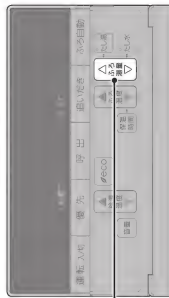
1 運転スイッチを「入」にする

●運転ランプ、優先ランプ点灯。



2

ふたの中のふろ湯量スイッチで、お好みの湯量に調節する



ふろ湯量の目安

【全自動タイプ】		水位(目安)		二ハタイプ浴槽	
ふろ湯量表示	水位	一ハタイプ浴槽	二ハタイプ浴槽	水位	水位
11	48cm	53cm	51cm	水位	水位
10	46cm	49cm	49cm	水位	水位
9	44cm	47cm	47cm	水位	水位
8	42cm	45cm	45cm	水位	水位
7	40cm	43cm	43cm	水位	水位
6	38cm	41cm	41cm	水位	水位
5	36cm	39cm	39cm	水位	水位
4	34cm	37cm	37cm	水位	水位
3	32cm	35cm	35cm	水位	水位
2	30cm	33cm	33cm	水位	水位
1	28cm			水位	水位

【自動タイプ】

ふろ湯量表示	湯量(目安)	浴槽の大きさ(目安)
11	330L	1600917
10	300L	1400917
9	270L	1200917
8	245L	1100917
7	220L	900917
6	200L	800917
5	180L	700917
4	165L	600917
3	150L	500917
2	140L	400917
1	130L	300917

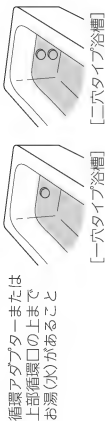
NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

ぬるいお風呂のお湯を沸かす

＜追いだき＞

準備

お湯(水)の量を確認する



手順

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **浴室**

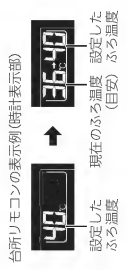
1 ①**運転スイッチを「入」にして** ②**追いだきスイッチを「入」にする**

追いだき後に自動保温をしたいときは
追いだきスイッチを約2秒間長押しする(ビッと鳴るまで)

【追いだき 開始】

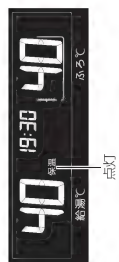


■ **台所リモコンで追いだきした場合**



【追いだき 完了】

長押しで追いだきした場合【自動保温】



お知らせ

- 【浴室リモコンで追いだきした場合】
設定したお風呂温度まで追いだきます。設定したお風呂温度よりお湯の温度が高い場合、1回押すと1℃上がり、くりかえし押すと設定温度+3℃を上限に(設定温度45℃以上の場合、約48℃まで)追いだきます。やけどに注意してください。
【台所リモコンで追いだきした場合】
設定したお風呂温度まで追いだきます。
●ふろ自動ランプ点灯中は、追いだきをすることができません。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

ぬるいお風呂のお湯を沸かす(追いだき)

手順

操作できるリモコン 浴室

- ① 運転スイッチを「入」にして ② ふたの中のたし湯スイッチを「入」にする



【たし湯 開始】



たし湯量表示が点滅している間(約10秒間)は、
ふろ湯量スイッチで、たし湯量を変更できます



【たし湯 完了】

- たし湯を途中でやめたいとき

たし湯スイッチを「切」にする

お知らせ

- たし湯中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- ふろ自動ランブ点滅中は、たし湯をすることができません。

手順

操作できるリモコン 浴室

- ① 運転スイッチを「入」にして ② ふたの中のたし水スイッチを「入」にする



【たし水 開始】



たし水量表示が点滅している間(約10秒間)は、
ふろ湯量スイッチで、たし水量を変更できます



【たし水 完了】

- たし水を途中でやめたいとき

たし水スイッチを「切」にする

お知らせ

- たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
- ふろ自動ランブ点滅中は、たし水をすることができません。

- 水が約10L入り、その後約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき炎マーク点灯)

- 変更したたし水量は記憶しません。
- 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

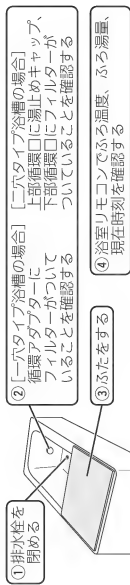
- たしボランプ消灯。

- たしボランプ消灯。
- たし水を途中でやめても、約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき炎マーク点灯)

おふろ沸かしを予約する <ふろ予約>

- お好みの時刻におふろを沸かすことができます。一度予約時刻を設定しておけば、ふろ予約スイッチを押すだけで毎回同じ時刻におふろが沸き上がります。
- 予約時刻(沸き上がり時刻)の約30分～60分前には自動を開始するため、60分前までは予約してください。
- 残り湯があっても、ふろ予約できます。その場合の沸き上がり湯量は、P23「残り湯を沸かし直す場合」と同じになります。

準備



手順

操作できるリモコン

台所

1 ふたの中のふろ予約スイッチを「入」にする



2 給湯温度スイッチで沸き上がり時刻を設定する



例：19時30分

3 ふろ予約スイッチを押す



【ふろ予約 完了】

点灯 設定したふろ温度が約10分間点灯
→元の画面

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

「ふろ自動 開始」

- 予約した時刻におふろが沸き上がるように、約30分～60分前に開始します。

【沸き上がり】

- 「ふろ自動」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。

【自動保温・自動たし湯】

※自動たし湯は全自動タイプのみ

■ ふろ自動が始まる前に、予約をやめたいとき

ふろ予約スイッチを押して、予約を解除する

■ ふろ自動が始まったあとで、ふろ自動をやめたいとき

ふろ自動スイッチを「切」にする

おふろ沸かしを予約する(ふろ予約)

「ふろ自動」点滅

- 「ふろ自動」点滅。

「ふろ予約」点滅

- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。
- 「ふろ予約」点滅。

お知らせ

- 前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

その他の機能

【呼出しスイッチがある場合】

浴室または台所を呼び出す 〈呼出〉

- 浴室から台所を、台所から浴室を、呼び出すことができます。(インターホンではないので会話はできません)

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 浴室

1 呼出しスイッチを押す



※ご注意

- 通話スイッチの「入」車切に接続なく、呼び出しできません。
- 叫出ランプ点灯→消灯は、
- 呼び出し音が鳴ります。
- 押し続けると、手を離すまで呼び出し音をくりかえします。

その他の機能

【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】

インターホンで話す 〈通話〉

- 台所と浴室で通話ができます。
- 両方から同時に話すことはできません。

手順

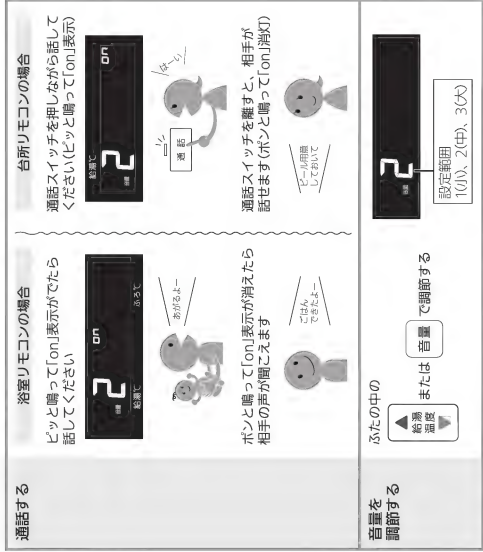
操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 浴室

1 通話スイッチを押す



【インターホン呼び出し】

呼び出し音かやむと【通話開始】



約30秒で自動的に【通話終了】

通話スイッチを押しても終了できます

お知らせ

- リモコンの音量「0」の設定(P33)でも、呼び出し音は鳴ります。

お知らせ

- 通話中、「ザザッ」という音がある場合がありますが、故障ではありません。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

その他の機能

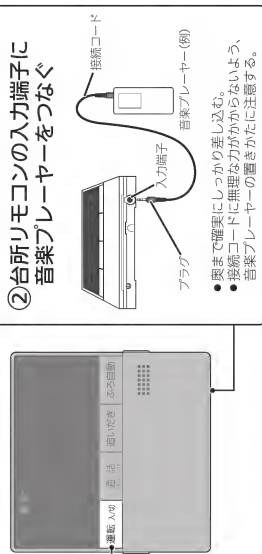
【通話スイッチ(インターホン機能)がある場合】
音楽を聴く <BGM機能>

●音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。

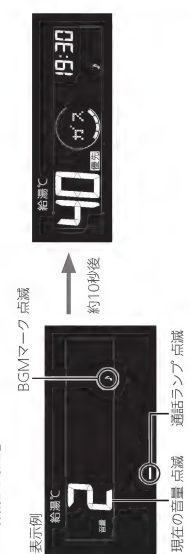
手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例 台所

1 ①運転スイッチを「入」にして



【BGM機能 開始】



2 音楽プレーヤーを「再生」にする

台所・浴室の両方のリモコンで音が流れます。

プラグを差し込んでから約120分たつと

【BGM機能 終了】

3 引き続き使いたい場合は、台所リモコンの入力端子からプラグを抜いて、再度差し込む

お知らせ

- BGM機能使用中、「ザザッ」という音がある場合がありますが、故障ではありません。
- BGM機能使用中でも、インターホンで話せます。(その間BGMの音は消えます)

取扱説明書

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

01

●プラグを抜くと通話ランプはBGMマーク消灯。

●変更したリモコンのみ、音量が変わります。
●変更した音量は記憶します。

●音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

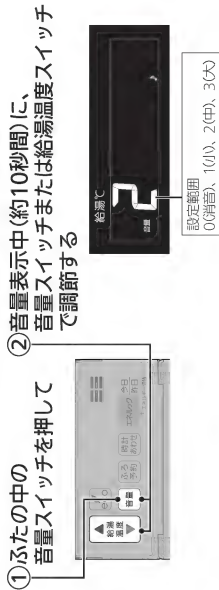
音楽を聴く BGM 機能

●BGM機能をやめたりリモコンのみ、通話ランプ消灯、BGMマークは消えず点滅。

4 使い終わったら

- ①音楽プレーヤーを停止する
- ②台所リモコンの入力端子からプラグを抜く

■ BGM 音量を調節したいとき



■ 片方のリモコンだけBGM機能をやめたいとき

音が流れている間に、音量スイッチを長押し(約2秒間)する

■ 音楽プレーヤー、接続コード(プラグ)、その他の条件について

- 音楽プレーヤーについて
 - ・音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
 - ・右記の出力であれば、音楽プレーヤー以外の、ヘッドホン(イヤホン)などの出力端子がついた機器(ラジオ・テレビなど)も、使用できます。
 - ・リモコンから音楽プレーヤーの操作はできません。
 - ・最大出力レベル：2Vrms以下
出力インピーダンス：2.2kΩ以下
- 接続コード(プラグ)について
 - ・お使いの音楽プレーヤーの種類に合った接続コードをご使用ください。
 - ・必ず、約3.5ステレオミニプラグの接続コードをご使用ください。
 - ・マイク用など抵抗入りの延長コードやアダプターは使用しないでください。
 - ・接続コードのみを使用しているときに、音楽プレーヤー側のプラグの電気接点に手で触れると、リモコンで大きな雑音が発生することがあります。
- 音量・音質について
 - ・再生はモノラルです。音楽プレーヤーがステレオタイプでも、リモコンから聞こえる音はモノラル(L+R)となります。そのため、お使いの音楽プレーヤーと同等の音質では再生できません。
 - ・音楽プレーヤーの音量が大きいと、リモコンのBGM音量を小さくしても音が割れることがあります。

「ecoスイッチ」ひとつでできるエコって？



ひかえめ給湯量 節ガス 節水

シャワーや給湯栓から出るお湯の量を、少し抑えます。どれくらいに抑えるかは、ecoスイッチ「入」後、約10秒間ひかえめ給湯量を表示している間に、給湯温度スイッチで調節できます。お湯の量が少ないと感じる場合は、給湯量の設定を10L・12Lまたは一ーに変更してください。



最適ふる自動 節ガス

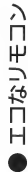
ガスふる給湯器が自動的に湯量やガスを最適に調節して、エコ効果の最も高い燃費効率でお湯はりをします。
※お湯はりに少し時間がかかります。

ひかえめお湯はり 節ガス 節水

リモコンのふる湯量表示はそのままで、少しひかえめにお湯はりします。
全自動タイプ：約1cm 自動タイプ：約10L
いつもと変わらない感覚で節約ができます。

ひかえめふる保温 節ガス 【全自動タイプのみ】

リモコンのふる温度表示はそのままで、約1℃低い温度で保温します。
また、通常(ecoスイッチ「切」時)より少し長めの間隔で温めたいときをします。
不便に感じることなく節約ができます。
※保温性の高い浴槽をお使いの場合など、設置状況や使用環境により、充分な効果が得られない場合があります。



もっと表示節電 節電

ふだんは使用後約10分で「表示の節電」になるところ、約1分で節電に入ります。
※浴室リモコンの場合、ecoスイッチを「入」にしても、お風呂の触れを使ったあとは約1時間で節電に入ります。

手順

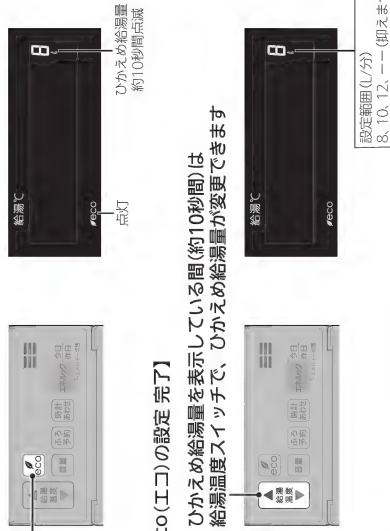
操作できるリモコン 台所 浴室 / 記録例 台所

1 ①運転スイッチを「入」にし ②給湯温度がやけどしない温度であることを確認する



- 運転スイッチを「入」にする。
● 給湯温度に調える注意：お湯の温度が「やけど」の目安の「40℃」を越えないようにしてください。

2 ふたの中のecoスイッチを「入」にする



【eco(エコ)の設定 完了】

ひかえめ給湯量を表示している間(約10秒間)は給湯温度スイッチで、ひかえめ給湯量が変更できます

- 変更したひかえめ給湯量は記憶します。
● 操作後約10秒たつと、元の画面に戻ります。

■ eco(エコ)の設定をやめたいとき

ecoスイッチを「切」にする

お知らせ

- 一度ecoスイッチを「入」にすれば、運転スイッチを「切」にしてもecoスイッチは「切」にはなりません。停電したり電源プラグを抜いたりすると、ecoスイッチは「切」になります。(ひかえめ給湯量は記憶しています)
- お湯の使用中に、ecoスイッチを「切」にしないでください。(高温のお湯が出る場合があります)
- 給湯栓のレバーを完全に閉鎖して使用するのを、エコな給湯のコツです。(水側にレバーを倒けると、水が流れて設定した量より多く出ます)やけどしない温度に設定してください。サーモスタット式混合水栓の場合は、最高温度側にして水が混ざらないようにしてください。

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

「eco」の内容をお好みで変更する <お好みeco設定>

* memo *

★：初期設定

5 終了は
運転入切
または
約60秒放置

4 eco
押す

3 変更したい
番号を選ぶ

2 運転入切
「切」

1 変更したい内容の
番号を確認

「ひかえめふる保温」を やめたい	2	台所 または 浴室	2 on 2 of	on：あり★ of：なし
「ひかえめお湯はり」を やめたい	3	台所 または 浴室	3 on 3 of	on：あり★ of：なし
「最適ふる自動」を やめたい	4	台所 または 浴室	4 on 4 of	on：あり★ of：なし
「もっと表示節電」を やめたい	17	台所 または 浴室	17 on 17 of	on：あり★ of：なし
今どれくらいお湯を 使っているか知りたい <お湯カウンター表示>	18	浴室	18 on 18 of	on：お湯カウンター表示をする of：お湯カウンター表示をしない★

浴室
リモコン
のみ

「お湯カウンター表示」をonにすると、
使っているお湯の積算量がわかります

40

給湯で
お湯で

お湯を出すと、使用量の積算を始めます。
お湯を止めると、約10秒後に時計表示に
戻りますが、10分以内に再びお湯を出せ
ば続けて積算します。

- ・約15秒ごとに更新して表示します。
- ・浴室以外で使ったお湯の量も積算します。
- ・たし湯やたし水の量も積算します。

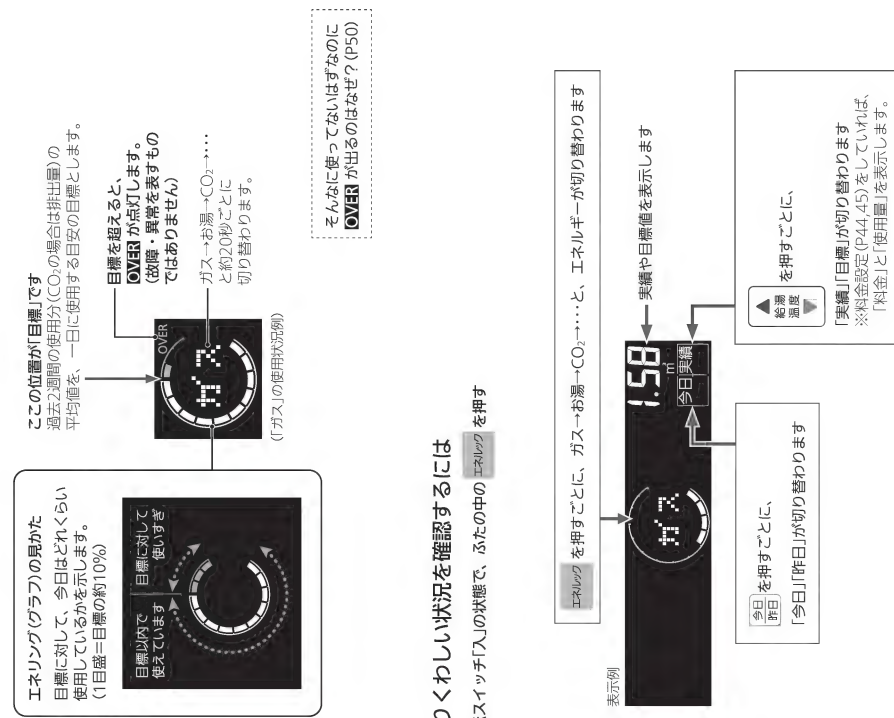
「eco」の内容をお好みで変更する <お好みeco設定>

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

エネルギー

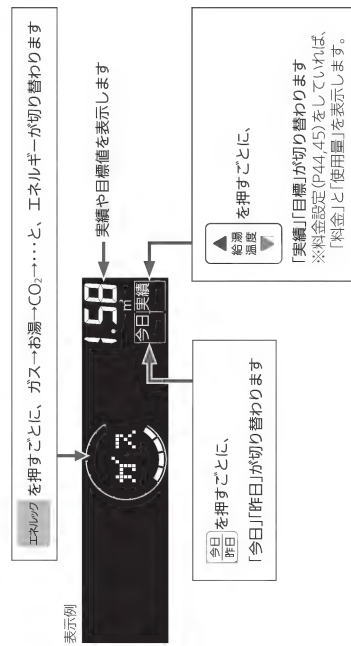
エネルギーでガスやお湯などの使用状況を見る

- エネルギーを正しく見るためには、時計合わせが必要です。(P14)
※必要に応じて、表示や単価料金・目撃値などの設定を変更できます。(P44)
- 運転スイッチ投入時は、台所リモコンに今日のお湯の使用状況を常に表示します
＜エネルギー＞



●よりくわしい状況を確認するには

運転スイッチ「入」の状態、ふたの中のエネルギーを押す



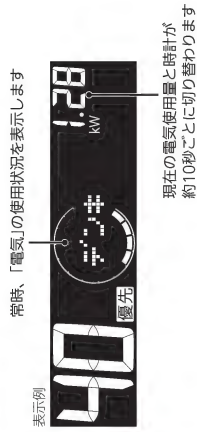
取扱説明書

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

0 1

況を見る

- 電力測定ユニットがある場合は



- 運転スイッチを「切」にしたとき

運転スイッチを「切」にすると、今日の料金の実績を約3秒間表示してから画面が消灯します。(表示するエネルギーは、運転スイッチを「切」にするたびに変わります)

確認できるエネルギーや表示する値について

- ガスふろ給湯器で使用したガス・お湯の状況を確認できます

- 0:00から次の0:00までの使用分を「1日分」として、積算します。

- ガスふる給湯器を通らないガス(ガスコンロ、ファンヒーターなど)やガスふる給湯器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分は、積算しません。

- 運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合は、ガスふろ給湯器を通るので「お湯使用分」として積算します。

- 電力測定ユニットがある場合は

- 「家中の電気使用分」も確認です。

- 電力測定ユニットとバルブとを対応したガスメーター/水道メーターがある場合は、「家中のガス・湯水・電気の使用分の状況を確認できます。(ガスふる給湯器を通らないガス(ガスコンロ、ファンヒーターなど)や、ガスを通る給湯器を通らない水道(トイレ、屋外水栓など)の使用分も含みます)

- 表示する値は、実際の使用量や料金とは異なります

- リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。

- リモコンに表示する料金に基本料金は含まれません。
- ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求することはありません。(特にガス・水道については、ガス・水道に給する給湯器以外で使用する場合があるため、請求額が大きくなります)
- ガス・水道・電気の実際の単価料金は、使用量に応じて変動します。

エネルギーの設定を変更する

- ★：初期設定
- 1** まず変更したい内容の番号を確認
- 台所リモコンで
- 「切」
- 押す（約2秒間）
- ビットと順るまで
- 変更したい番号を選ぶ
- 「E」
- 押す
- 内容を変更する
- 「入」
- または約60秒放置
- 終了は
- 5**

★：初期設定

5 終了は

運転/入切

「入」

または

約60秒放電

4

内容を変更する

→

運転/入切

押す

3

変更したい番号を選ぶ

↓

運転/入切

押す

1 ます

変更したい内容の番号を確認

→

運転/入切

「切」

台所リモコンで

ビッと鳴るまで押す(約2秒間)

水道の単価料金を変更したい	8	8 200	<div>8</div> <div>0</div> <div>0</div>	<div>0~999 円/m³</div> <div>料金表示を出したくない場合は、0に設定してください。</div> <div>(★：200)</div>
水道の1か月の使用量の目標値を変更したい	9	9 0	<div>9</div> <div>0</div> <div>0</div>	<div>0~999 m³</div> <div>0に設定すると、目標が自動的に設定されます。</div> <div>(★：0)</div>
エネルギーングの表示をやめたい	10	10 on	<div>10</div> <div>on</div> <div>off</div>	<div>on：表示する★</div> <div>of：表示しない</div>
【電力測定ユニットがある場合】 電気のCO ₂ 換算値を変更したい	11	11 0.69	<div>11</div> <div>0</div> <div>0</div>	<div>0.01~9.99 kgCO₂/kWh</div> <div>(★：0.69...火力発電のCO₂排出係数(中央環境 省環境省地球環境部会目標達成シナリオ委員会「中間とりまとめ」2001年より)</div>
ガスのCO ₂ 換算値を変更したい	12	12 2.21	<div>12</div> <div>0</div> <div>0</div>	<div>0.01~9.99 kgCO₂/m³</div> <div>(★：2.21...東京ガスの都市ガス13Aの代表組 成より)</div>
水道のCO ₂ 換算値を変更したい	13	13 0.36	<div>13</div> <div>0</div> <div>0</div>	<div>0.01~9.99 kgCO₂/m³</div> <div>(★：0.36...環境省発表資料より)</div>
エネルギー設定を初期設定に戻したい	14	14 of	<div>14</div> <div>on</div> <div>off</div>	<div>表示をonになり、初期設定に戻る</div> <div>(ビッと鳴るまで押す(約2秒間))</div>

45

ユーザー設定
使い勝手にあわせて設定を変更する

★：初期設定				
1 1 まず	2 変更したい内容の 番号を確認 「切」	3 変更したい 番号を遊ぶ 押す(約2秒間)	4 内容を変更する 押す	5 終了は または 約60秒放置
声によるお知らせ(音声 ガイド)を消したい	1	台所 浴室 それぞれ	1 on 1 of	on：あり★ of：なし
表示の節電をやめたい 時計を いつも表示させたい	2	台所 浴室 それぞれ	2 1 2 3	★ 1：表示の節電をしない 2：表示の節電をしない/運転スイッチ 3：表示の時計を表示する
風呂配管クリーンを 手動でしたい	3	台所 または 浴室	3 of ▲を押す	すぐに風呂配管クリーン開始 (運転スイッチが「入」になります)
自動保温・自動たし湯の 時間を変更したい 自動保温・自動たし湯は いない (自動たし湯は全自動タイプのみ)	4	台所 または 浴室	4 0 4 9	0：沸き上がり後、自動保温・自動たし 湯をしません 1～9：1～9時間 (★：4)
【全自動タイプのみ】 自動ふる配管クリーンを しないようにする (または、するようになる)	5	台所 または 浴室	5 1 5 3	★ 1：自動ふる配管クリーンをする★ 2：運転スイッチ「入」時のみ、自動ふる 配管クリーンをする 3：自動ふる配管クリーンをしない
【全自動タイプのみ】 沸き上がり後の自動たし 湯をしたくない(したい)	6	台所 または 浴室	6 on 6 of	on：沸き上がり後、自動保温・自動た し湯をする★ of：沸き上がり後、自動保温のみする
【インターホン機能付の場合】 インターホンの 呼び出し音量を変えたい	7	台所 浴室 それぞれ	7 1 7 3	1：小 2：中★ 3：大
リモコンの音量を 変えたい	8	台所 浴室 それぞれ	8 0 8 3	0：消音 1：小 2：中★ 3：大
結露・シャワーの 温度を制限したい	11	台所 または 浴室	11 60 11 60	上限の温度(℃)： 32、35、37～48(1℃きざみ)、 50、55、60★

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

★：初期設定				
1 1 まず	2 変更したい内容の 番号を確認 「切」	3 変更したい 番号を遊ぶ 押す(約2秒間)	4 内容を変更する 押す	5 終了は または 約60秒放置
お風呂を早く沸かしたい	12	台所 または 浴室	12 on 12 of	★ on：給湯中はお湯はりを中断する★ ・中断した分、沸き上がりが遅くなります。 ・お湯を使い終わると再開します。 of：給湯とお湯はりを同時に使う ・「on」設定時よりも早く沸き上がります。 ・お湯の出が悪くなる場合があります。 ・給湯・シャワーは、ふる温度のお湯が出ます。
【浴室リモコンで追いつき する場合】 少し熱めに 追いつきたい	13	浴室	13 0 13 2	★ 0：浴槽のお湯の温度+約1℃追いつき 1：設定「0」よりも少し高い温度まで 追いつき 2：設定「1」よりも少し高い温度まで 追いつき ※どの設定の場合でも、浴槽のお湯の温度が設定した ふる温度より低いときは、設定温度まで沸かします。
沸き上がりのお知らせを 何度かしてほしい 沸き上がりのお知らせは いらない	14	台所 または 浴室	14 0 14 2	0：お知らせをしない 1：お知らせを1回する★ 2：お知らせを2回する★ (回目はメロディ+音声でお知らせ、 その後約1分おきに「ビビビ」+音声を 5回くりかえし) ※台所リモコンで追いつきした場合や追いつき保温時 の追いつき完了のお知らせも含まれます。
【浴室リモコンで追いつき する場合】 追いつき完了の お知らせをしてほしい	15	浴室	15 of	15 of 15 of on：お知らせをする(浴室・台所とも) of：お知らせをしない★
【対応するガスふる給湯器 の場合】 機器の水抜きをする	18	台所 または 浴室	18 of	▲を押す 表示がonになり、すぐに機器の水抜き開始 ※機器の水抜き中にofを選択すると機 器の水抜きを中止します。
ユーザ 設定を 初期設定に戻したい	19	台所 または 浴室	19 of	▲を長押し (約5秒間) 表示がonになり、初期設定に戻る ※番号5「自動ふる配管クリーン」の設 定は、初期設定には戻りません。 ※音量も初期設定に戻ります。

使い勝手にあわせて設定を変更する

ユーザー設定

(つぎ)

使い勝手にあわせて設定を変更する(つづき)



II - 43

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら

- 機器本体編の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

お湯・シャワー		
こんなときは	こんなことが考えられます	如置
低溫のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	給湯温度の設定が合っていない。	P17
給湯温度の調節ができない	操作しているリモコンが優先になっていない。	優先切替。(P18)
給湯温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号11で、給湯・シャワーの温度を制限している。	P46
給湯量から出るお湯の量が 少ない	ecoスイッチを「入」にすると、給湯量が少なくなります。(U かえり給湯量)	お好みの量に変更する。(P39)
おふろ		
こんなときは	こんなことが考えられます	如置
ふる温度の設定が ある温度以上、上げられない	ユーザー設定の番号20で、ふる温度や沸き上がりの温度を制限している。	P48
お風呂のお湯がぬるい お風呂のお湯があついで	ふる温度の設定が合っていない。 ユーザー設定の番号20で、ふる温度や沸き上がりの温度を制限している。	P24 P48
設定したふる湯量とどりに 沸き上がらない	ふる湯量の設定が合っていない。 浴槽の循環アダプターまたは下部循環口のフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	P25
	沸き上がらないときは、何度もふる自動スイッチの「切」を入れ直すと、お湯があふれることがあります。 【全自動タイプの場合】 上記3点を確認してもなお問題のあるときは、脱帽してふる湯量(水位)が合っていない可能性があります。 【自動タイプの場合】 残り湯をふる自動で沸かし直すと、設定した湯量とどりになりません。	こまめに掃除してください。 (脱帽のし方が一様書本体面の 取扱説明書) 異常ではあります。 水位をリセットする。(P52)
ふる自動や追いだきの 沸き上がりがいっもより遅い	ふる自動と給湯を同時に使うと、お湯の出力をよくするために、お湯はりを一瞬中断します。そのため、沸き上がりが遅くなったり、ふる自動が途中で停止したりします。	P23
ふる自動が途中で停止した	ふる自動や追いだきを始めると、お湯の出力をよくするために、お湯はりを一瞬中断します。そのため、沸き上がりが遅くなったり、ふる自動が途中で停止したりします。	異常ではあります。 お湯はりを中断しないようにするには→P47の番号12
ふる自動や追いだきを出ると についたお湯が出る	始めの脱帽後、脱帽中の残り湯が至るまで入ります。特ににごり系の入浴剤を使用した場合は、自立つとがあります。	P32
追いだきしても ふる温度が上がりません	ユーザー設定の番号20で、ふる温度や沸き上がりの温度を制限している。	P48
ふる自動の沸き上がりが遅い	ecoスイッチを「入」にすると、省エネ優先でふる自動を止めます(一度ふるが自動)。湯量や燃焼量を減しながら沸かすため、沸き上がり時間が通常より遅くなります。	異常ではあります。 「標準ふる自動」をやめるには→P40の番号4
【全自動タイプの場合】 自動ふる配管クリーンが はたらかない	自動ふる配管クリーンのためたろ条件が揃っていない可能性があります。 ユーザー設定の番号5が「3」になっている。	自動ふる配管クリーンの条件を確認の上、操作する。(P32) 「1」が「2」にする。(P46)

使う勝手にあわせて設定を変更する

故障・異常がないと思いたい

故障・異常かな?と思ったら(つづき)

リモコンの表示や画面など		
こんなときは	こんなことが考えられます	処置
運転ランプが点灯しない	停電している。	復旧を待つ。
時計表示が「-:ー:ー」になっている	電源プラグが抜けている。	電源プラグの確認を。
表示の節電の状態にならない	停電後または電源プラグを抜いたあと、再度電通して時計を表示させると「-:ー:ー」になる場合があります。(P14)	時計をあわせ直す。
	表示の節電の状態で、ユーザー設定の番号が「2」が「3」になっている。	P46
	給湯温度を60℃に設定している場合や、ふる自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません。	異常ではありません。
リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	リモコンの節電のため、「表示の節電」機能を作っています。お湯を使わずに、またはスイッチを押さないまま約10分(冷室)リモコンでは、お風呂の機能を使った場合約1時間)たつと画面表示が消えます。	お湯を使ったり、スイッチを押すと、表示の節電を解除します。
	※ECOスイッチ「入」中は、約1分で節電します。	
リモコンのスイッチを押しても、そのスイッチの動作をしないときがある	画面が暗くなっているとき(表示の節電中)にスイッチを押すと、優先スイッチやecoスイッチなど、スイッチによっては表示の節電の解除のみするものがあります。	異常ではありません。
リモコンのスイッチや表面のビニールが破れたとき、はがれてきた、浮き上がって空気が入っている	表面のビニールは保護シートです。はがらずに使用しては使用してもかまいません。はがらずに使用した場合は、よく乾いた部分などが破れてきたりはかれています。そこからリモコンに水が入って故障することはありません。	気になる場合は保護シートをはがす。
リモコンに点滅マークが点灯している	凍結予防のためポンプが作動しているときに点灯します。	異常ではありません。
そんなに使っていないはずなのに、OVERの表示が出る	【お湯の使用量は多めでと変わらないのに出る場合】気温が低くなると水温が下がり、ガスの消費量が增えるため、OVER が出やすくなります。 【入浴後や機器設置後の使い始めの場合】機器の設置後、前日までの使用分の平均が目標値になるため、今日の使用量がそれを超えるとOVER が出ます。 【旅行などでしばらく使わなかった場合】過去2週間の使用量がない(または少ない)ため、OVER が出ます。	いずれの場合も異常ではありません。数日間使ってガスの消費量が目標値(過去2週間の使用量の平均)を下回ると、OVERが消えます。
リモコンの開計表示部に3桁の数字が点滅している	不具合が生じている可能性があります。	機器本体側の取扱説明書をご覧ください。
[P40]でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】お湯カウンター表示が増えた	お湯を止めると、約10秒後に時計表示に戻ります。また、以下の場合は、表示が消えて復帰がリセットします。 <ul style="list-style-type: none">●運転スイッチを「切」にしたとき●お湯を止めて10分以上経過●ふる自動をしたとき●ふる配管クリーンをしたとき●リモコンに故障表示したとき	異常ではありません。
[P40]でお湯カウンター表示をするよう設定している場合】お湯を使わないのに、お湯カウンター表示が出る	以下の場合も、お湯カウンター表示が出ます。 <ul style="list-style-type: none">●浴室以外でお湯を使ったとき●たし湯●たし湯●保湯時の自動たし湯(全自動タイプのみ)	異常ではありません。

【インターホン機能付の場合】インターホンやBGM機能について		
こんなときは	こんなことが考えられます	処置
相手の声が聞こえない	台所リモコンは通話スイッチを押しますが、その間は浴室の音は聞こえません。	スイッチから手を離すと、浴室の音が聞こえます。
キーンなどの大きな音が出る	浴室リモコンが台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなど)の大きな音が出る場合があります。	音量を下げて使用してみる。直らない場合は、販売店または、もよりの電気店に相談を。
音楽が聞こえない	リモコンが運転スイッチ「入」になっていない。	運転スイッチを「入」にする。
	音楽プレーヤーのプラグが、台所リモコンの入力端子にしっかり差し込まれていない。	プラグをしっかりと差し込む。
	音楽プレーヤーが再生になっていない。	音楽プレーヤーを再生にする。
	音楽プレーヤーの音量が小さい。	音楽プレーヤーの音量を調節する。
	リモコンのBGM音量が0になっている。	P37
	BGM機能使用中にインターホンをうけると、音楽は聞こえなくなります。	インターホンが終了すると、音楽が再開します。(その間、音楽プレーヤーは停止しません)
	運転スイッチ「入」にして接続コードのプラグを入力端子に差し込んだら約120分たつと、自動的にBGM機能が終了します。	台所リモコンの入力端子からプラグを抜き、再度差し込むと、再開します。
リモコンのBGM音量を「1」にしても、音が割れる	音楽プレーヤーの音量が大きくと、リモコンのBGM音量を「1」にしても、音が大きくなり割れたりします。	音楽プレーヤーとリモコンの間で、ちやうどよく聞こえるよう音量を調節する。
音量スイッチで音量を変えたのに、リモコンの操作音や音声ガイドの音量、通話音、BGM音量が変わらない	それぞれの音量は、それぞれ別に設定・記憶します。	運転音は運転中に、BGM音はBGM機能使用中に、リモコンの操作音や音声ガイドの音量は通話やBGM機能使用中以外に、音量スイッチで設定してください。
ステレオの音楽を再生しているのに、モノラルに聞こえる	リモコンのスピーカーは1つなので、音源や音楽プレーヤーがステレオでも、モノラル(L+R)で再生します。	異常ではありません。
しチャンネルだけが聞こえる	モノラルタイプの接続コードやアダプターを使用すると、Rチャンネルの音が出ないため、Lチャンネルだけが聞こえます。	接続コード類は必ずステレオタイプのものを使用する。
雑音が出る	電圧や電磁波の発生する機器*の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※TV、レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、電子レンジ、無線LAN(ルーターなど))	それらの機器を台所リモコンから離す。

エネルギー		
こんなときは	こんなことが考えられます	処置
【バリス出力対応の水通メーターがある場合】リモコンに表示する水通使用量が、水道局の明細書より著しく少ない	バリス出力対応の水通メーターの使用が長期にわたる場合、水通メーターがバリスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。	改善するためには、水通メーターの交換が必要です。(水道メーターを設置した会社にお問い合わせください)

故障・異常かな?と思ったら

NR-S824RF シリーズ
NR-T824RF シリーズ
NR-S820RF シリーズ
NR-T820RF シリーズ
NR-S816RF シリーズ
NR-T816RF シリーズ

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

ご参考

アフターサービスについて

設定したふろ湯量にならないときは(水位のリセット)/全自動タイプのみ

機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな？」と思ったら：設定したふろ湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順で水位のリセットをお試しください。
※水位のリセットには30分以上かかります。途中で止めると水位のリセットができません。

手順 操作できるリモコン(浴室)

1 浴槽のお湯(水)を空にしてから、排水栓を閉める

2 ①運転スイッチを「入」にして ②ふたの中のふろ湯量スイッチでお好みの湯量にする



★**レンド**
●**レンド**からない場合は「6」にしてください。

3 運転スイッチを「切」にする

4 たし湯スイッチとたし水スイッチを同時に長押しする(ビッと鳴るまで(約2秒間))



●**レンド**
●自動的に運転スイッチとふろ湯量スイッチが入りになり、ふろ自動が始まります。

5 ふろ自動が完了するまでそのままにする

沸き上がるとメモロディでお知らせします

6 ふろ自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの東京ガスに連絡してください

●**レンド**
●途中でふろ自動スイッチの「入」切」などはしないでください。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

01

故障・異常かな？と思ったら

アフターサービスについて

リモコン音声一覧

●スイッチ操作をおこなったときの音声、トップ画面で設定をしたときの音声、スイッチ操作をしなくても出る音声について、一例を記載しています。

機器の動き	操作と条件	音声(挨拶)
運転「入」	運転スイッチ「入」 そのとき給湯温度が55℃以下だったら 60℃になったら	〔運転「入」〕 〔運転「入」〕熱いお湯が出ます
時計あわせ	時計あわせスイッチを押す 時計あわせ完了 給湯温度55℃以下に変更 給湯温度60℃に変更	時刻が変更できます 設定しました 給湯温度を○度に変更しました 熱いお湯が出ます 給湯温度を60度に変更しました
優先	優先スイッチ「入」 優先スイッチ「切」 優先切替後、給湯温度が60℃になったとき	〔優先「入」〕 〔優先「切」〕 給湯温度が○度に変更されました 熱いお湯が出ます 給湯温度が60度に変更されました
ふろ自動	ふろ自動スイッチ「入」 沸き上がり近づくと 沸き上がり 保溫時間スイッチを押す	お湯はりをします 〔ヒビビ〕もうすぐおふろが沸きます 〔沸き上がりメロディ〕おふろが沸きました おふろの保溫時間を変更できます
保溫時間変更	押したとき 1h～9hに変更すると oFに変更すると	保溫時間を○時間に変更しました 保溫なしに変更しました
ふろ温度変更	ふろ温度スイッチで変更	おふろの温度を○度に変更しました
ふろ湯量変更	ふろ湯量スイッチで変更 変更すると	おふろの湯量を変更できます おふろの湯量を○に変更しました
追いだし	追いだしスイッチ「入」 台所リモコンで 追いだししたら 追いだしスイッチを長押し(追いだし保溫) たし湯中に、 たし湯スイッチ「入」 ふろ湯量スイッチで変更	追いだきをします 〔ヒビビ〕もうすぐおふろが沸きます 〔沸き上がりメロディ〕おふろが沸きました 追いだき後、保溫します たし湯をします たし湯の量が変更できます たし湯の量が変更されました
たし水	たし水スイッチ「入」	たし水をします
たし水量変更	たし水中に、 ふろ湯量スイッチで変更	たし水の量が変更できます たし水の量が変更されました

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

サービスを依頼されるとき

* サービスおよび保証は機器本体に準じますので、機器本体欄の取扱説明書・保証書をご覧ください。
 * この取扱説明書と機器本体欄の取扱説明書の「故障・異常がな?」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、もよりの東京ガスにご連絡ください。
 (故障表示の内容や処置については、機器本体欄の取扱説明書をご覧ください)

故障表示のみ表示している場合は、ガスふろ給湯器の品名・機種コードを確認できます

表示画面

ここに故障表示が出ます (000)

確認のしかた 操作できるリモコン **台所** **浴室**

1 OKスイッチを押す

機種名

XXXXXXXXXXXX

機種コード

XXXX

ガスふろ給湯器の品名

機種コード

メニュー

戻る

OK

エネルギー

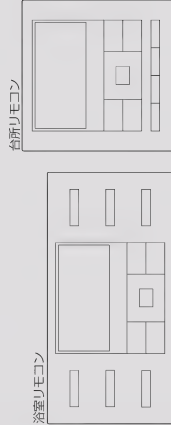
2 再度OKスイッチを押すと元の画面に戻ります

約1分そのままにしても、元の画面に戻ります。

ガスふろ給湯器リモコン 取扱説明書

リモコン操作編

品名	機種コード
NR-RM812B-E2	10-049-29-12225
NR-RM812B-E2P	10-049-29-12224



取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
 NR-T824RFシリーズ
 NR-S820RFシリーズ
 NR-T820RFシリーズ
 NR-S816RFシリーズ
 NR-T816RFシリーズ



01

まずはじめに

この取扱説明書の見かた

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
* この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
* この取扱説明書は別冊の機器本体編の取扱説明書(保証書付)と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

リモコン操作に関する内容のみ記載しています

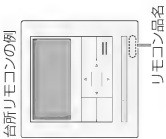
* リモコン操作以外については、別冊の機器本体編の取扱説明書をお読みください。

複数の製品タイプのガスふろ給湯器の内容を記載しています

* 別冊の機器本体編の取扱説明書の「製品タイプ・製品の品名をご確認ください」をお読みいただき、お買い上げの製品の品名により製品タイプ(全自動タイプ/自動タイプ)をご確認のうえ、取扱説明書をお読みください。

お使いのリモコン品名を確認してください

* リモコンの右下に記載されているリモコン品名をご確認のうえ、必要なページをお読みください。
* 操作方法が共通する内容は、NR-RW812B-E2で説明しています。
* NR-RW812B-E2PIは、インターホン機能付です。
(インターホン機能付のリモコンには、音楽スピーカー機能が付いています)



絵表示の説明

▶ **しくみ** リモコンやガスふろ給湯器のしくみ ▶ **参照** 参照先 または 参照ページ
★ **ヒント** 使いかたのヒント **台所 浴室** その設定ができるリモコン
▶ **注意** ご注意ください **表示** を示しています

文中の(P○)の数字は 参照ページを表します

説明中のリモコン表示画面は一例です

* 実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

もくじ

まずはじめに	
この取扱説明書の見かた	2
もくじ	3
こんなことができます	5
必ずお守りください(安全上の注意)	6
ご使用前に	
各部のなまえとたらき(リモコン)	8
スイッチについて	8
表示画面について	10
お湯・シャワー	
お湯を出す／お湯の温度を調節する	12
お湯の温度を調節できないときは＜優先切替＞	13
おふろ	
おふろを沸かす＜ふろの自動＞	14
浴槽が空の状態から沸かす方法	14
残り湯を沸かし直す方法	16
沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する	17
ぬるいおふろのお湯を沸かす＜追いだし＞	18
お湯を増やす＜たし湯＞／おふろをぬるくする＜たし水＞	20
エコ	
給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する＜エコ＞	22
その他の機能	
ふろ配管クリーンについて	24
[音量スイッチがある場合]	
リモコンの音量を変更する＜音量＞	25
[叫出スイッチがある場合]	
浴室から台所を呼び出す＜叫出＞	26
[インターホン機能付の場合]	
インターホンで話す＜通話＞	27
音楽を聴く＜音楽スピーカー機能＞	28

エネルギー	
エネルギーとは？	30
使用状況を見る	32
基本操作	32
現在状況	33
料金	35
使用量	36
設定を変更する	38
基本操作	38
エネルギーメニュー内容	39
目標設定	40
エネルギー設定	42
メニューからの運転・設定	
メニューの基本操作	46
メニュー内容	47
給湯メニュー	49
給湯温度	49
エコ	49
給湯温度の上限設定	49
給湯最高	49
給湯メニュー	50
沸き上がりのふろ温度の変更	50
沸き上がりのふろ湯量の変更	50
沸き上がり時刻の予約	51
沸き上がり時刻の設定	52
入浴タイマー	52
タイマー時間の設定	52
配管クリーン	52
自動配管クリーンの設定の変更	52
半身浴	53
温度の設定	53
湯量の設定	53
沸き上がり後の自動保温時間の変更	53
自動保温の種類の変更	53
追いだし	54
追いだし温度の変更	54
同時使用	54
お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯の一時中断)	54
お湯の最高	54

音・その他メニュー	55
音	
リモコンの操作音「音声ガイド」	55
「呼出スイッチ」による呼び出し音	55
「メモアイ」の音量の調節	55
音声ガイドの有無	55
インターホンの呼び出し音量の調節	55
音声ガイドのスピーアの調節	55
沸き上げのお知らせ	56
追いだき完了のお知らせ	56
音楽スピーカー	56
リモコンが音楽プレーヤーの音を出す	56
音量の調節	56
日時ありせ	57
スイッチを押したときの表示画面の明るさ	57
表示の総電圧と時計表示	57
画面の白黒反転	58
画面を見る角度に適した明るさに調節 (コンラスト)	58
表示情報	58
エネ通報表示の有無	58
ふるアニメ	58
発電ランプ	59
水抜き	59
機器の水抜き	59
全初期化	59
全初期化	59

困ったとき

故障・異常かな？と思ったら

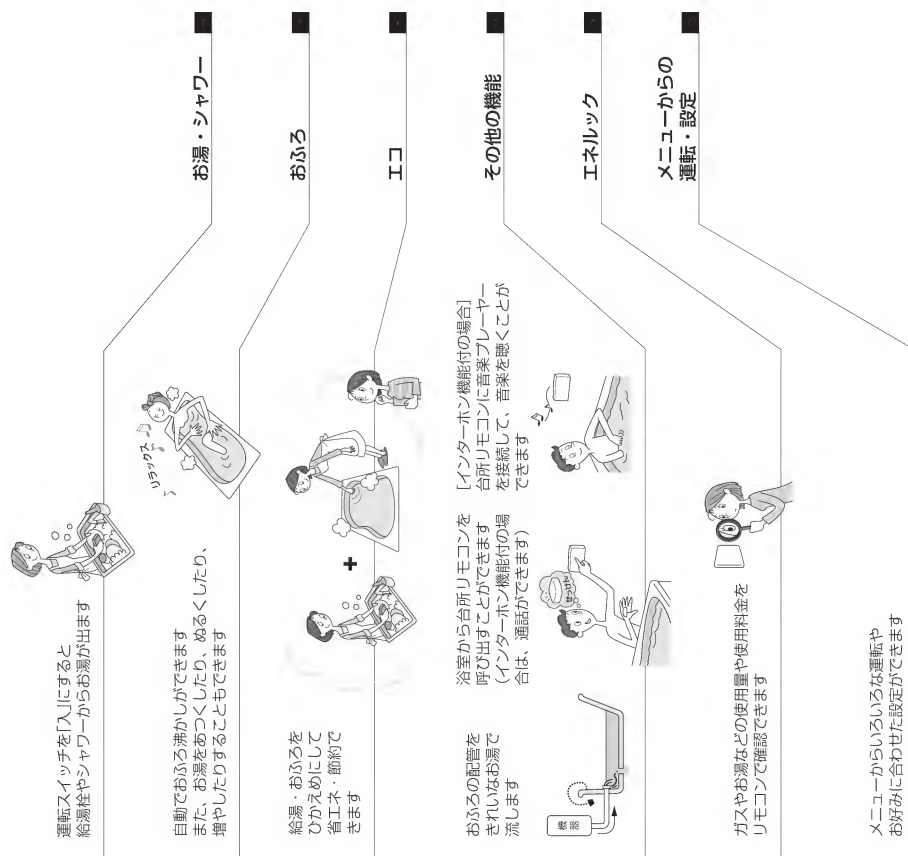
設定したかぶる量量にならないときは
(水切のリセット／全自動タイプのみ)

アフターサービスについて

ご参考

リモコン音声ガイド

こんなことがでます



まずはじめに

必ずお守りください(安全上の注意)

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

△警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。	△注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみが発生が想定される内容を示しています。
お願い 安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。	

● リモコン全般に関すること

△警告

シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたリ、「優先」を切り替えたしらない。高温に変更されたときのやけど予防のため。また、低温に変更されたリ運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する。60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときには特に注意してください。やけど予防のため。

浴槽の湯温を手で確認してから入浴する。やけど予防のため。

△注意

リモコンには磁石を使用しています

磁石の力は非常に微弱ですが、ペースメーカーなど医療機器を使用している方は、医師とご相談のうえ使用してください。

スピーカーに耳を近づけない

大きな音が出る場合があります。聴覚障害などを引き起こす原因になります。

お願い

リモコンの増設には、塩素系・酸性・アルカリ性の洗剤や、ベンジン・シンナーなどの有機溶剤を使用しない

変色や変形などの原因になります。

台所リモコン・増設リモコンに、水しぶきをかけない、蒸気を当てない

炊飯器・電気ポットなどに注意。故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに故意に水をかけない

防水型ですが、多量の水は故障の原因になります。

浴室リモコン・防水型増設リモコンに、シャンプー・リンス・入浴剤などを故意にかけない

変色などの原因になります。

リモコンを分解しない

故障や、思わぬ事故の原因になります。

リモコンを子供がいたずらしないよう注意する

台所リモコンは0℃～40℃の室温で、浴室リモコンは0℃～50℃の室温で使用する

故障の原因になります。

浴室リモコンを設置している浴室で、ドライサウナを使用しない

ミストサウナを使用される場合も、50℃以下の室温でご使用ください。

● インターホン機能付のリモコンに関すること

お願い

台所リモコン下部から20cm以内に物を置かない
マイクがさえぎられて音が拾えず、通話が途切れる原因になります。

騒音が大きい場合は、通話が途切れることがあります

テレビ・シャワー・ベットの鳴き声などの騒音が大きい場合は、その音を拾って通話が途切れる原因になります。

台所リモコンの近くに、無線子機を持つドアホンなど常時電波を発生する機器が設置されていると、インターホンや音楽スピーカー機能の使用中に雑音が入ることがあります

電波や電磁波の発生する機器の影響を受け、インターホンや音楽スピーカー機能の使用時に雑音が入ることがあります
※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(TV、ステレオ、パソコンなど)

浴室リモコンのマイク(P8)に直接水をかけない、こすらない

マイクが水にぬれると、台所リモコンで相手の声が聞こえにくくなる場合があります。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

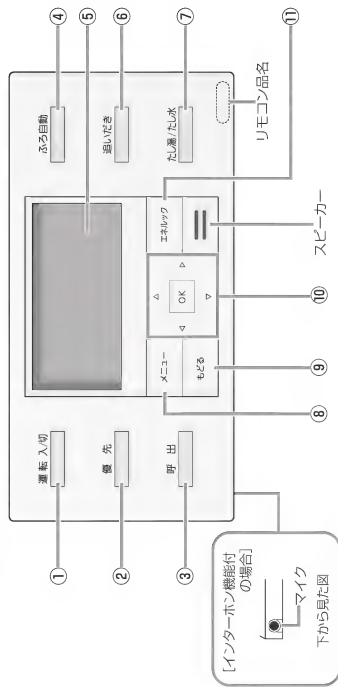
各部のなまえとはたらき(リモコン)

スイッチについて

スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。

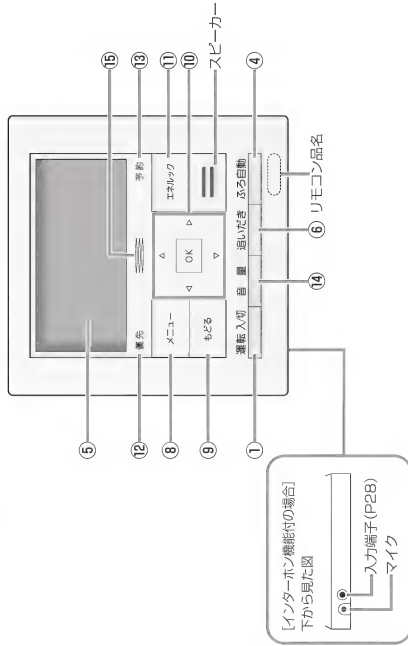
● 浴室リモコン <別売品>

*リモコン品名：NR-RM812B-E2, NR-RM812B-E2P
*この取扱説明書では、NR-RM812B-E2で説明します。



● 台所リモコン <別売品>

*リモコン品名：NR-RM812B-E2, NR-RM812B-E2P
*この取扱説明書では、NR-RM812B-E2で説明します。



取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

各部のなまえとはたらき(リモコン)

表示画面について

下記の表示画面は説明用です。実際は、運転の状態・お使いのガスふろ給湯器・オプション機器によって、異なる表示をします。



- ① エネ速報表示^{#1}
エネルギーの使用状況を表示します。
- ② 給湯表示
高温表示 (P12)
- ③ 給湯温度表示 (P12)
- ④ [浴室リモコンのみ] 風呂温度表示 (P17)
[台所リモコンのみ] お風呂ナビエリア
お湯はりナビ (P15) や追いだきの状況 (P18,19)
などを表示します。
- ⑤ [浴室リモコンのみ] 風呂湯量表示 (P17)
- ⑥ 時計表示
- ⑦ 日付表示
- ⑧ 燃焼表示
燃焼中に点灯します。
- ⑨ 凍結予防表示
凍結予防のためポンプが作動しているときに表示
します。
- ⑩ [インターホン機能付の場合]
音楽スピーカー機能表示 (P28)
- ⑪ エコ設定中表示 (P22)
- ⑫ [台所リモコンのみ] 風呂予約表示 (P51)

- ⑬ エネるっくんエリア^{#2} (P41)
故障表示
不具合が生じたときに表示します。
機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな? と思っ
たら」をご覧ください。
- ⑭ エコ表示 (P22)

■ (台所リモコンの場合) 運転スイッチ「切」になると

今月のガスやお湯などの使用量の予測を、約5秒間表
示して消灯します。(表示する項目は毎回異なります)



(つづき)

※1: エネ速報表示は、機器の設置状態 (P30) によって異なります

- ① ガスふろ給湯器のみの場合
ガス163m³/月 湯120L/min 給湯使用量
 - ② 電力測定ユニットがある場合
ガス163m³/月 湯120L/min 給湯使用量・お湯使用量・使用電力
 - ③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合
※32m³ 売電 0.2kWh 給湯使用量・お湯使用量・売電量/買電量・使用電力
- ガス使用量・お湯使用量は、ガスふろ給湯器を通った使用量を表示します。
(家庭内すべての使用量ではありません)

※2: エネるっくんエリアの表示・動き

- 【エネルギーアニメーション】
昨日までの各エネルギーの使用料金や目標と比べた節約状況
などを、「エネるっくん」のアニメーションやガイダンスでお
知らせします。
(トップ画面表示中にOKスイッチを押すと、メッセージが大きく
表示されます)

目標より10%以上 節約できています	目標より5~10% 節約できています	ほぼ目標どおり 節約できています	目標に対して 節約できていません
-----------------------	-----------------------	---------------------	---------------------

月の初めにここからエネるっくんが出発し、
月の終わりに向かって進んでいきます

ガイダンス



- ガイダンスは、実績と目標の差を金額で表示します。
実績: 今月の初めから昨日までの実績
目標: 今月の目標値を今月の初めから昨日までの期
間で計算した値
一定間隔で以下のように表示します。
(台所リモコンは約10分ごと、浴室リモコンは約5分ごと)



【ふろアニメーション】

ふる自動・追いだき・たし湯・たし水時に、運転
状況に応じて「エネるっくん」のアニメーションが
動きます。



取扱説明書

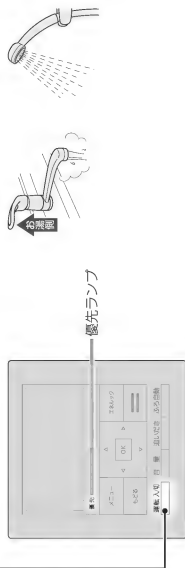
NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

お湯を出す／お湯の温度を調節する

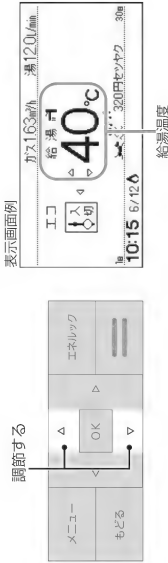
手順

操作できるリモコン **台所** **浴室** / 記載例 **台所**

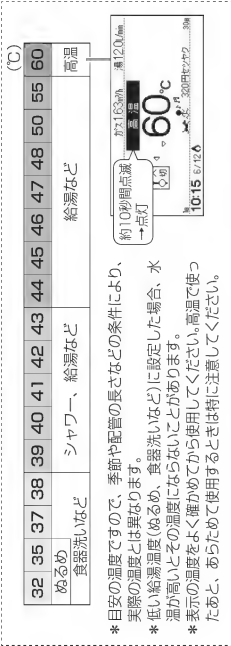
- 1** ① 運転スイッチを「入」にし、温度を確認する
② 給湯栓を開けるまたは シャワーを出す



■ お湯の温度を調節する



■ お湯の温度の目安



警告	シャワーなどお湯の使用時は、リモコンに表示の温度をよく確かめ、手で湯温を確認してから使用する 60℃の高温で使ったあと、あらためて使用するときは特に注意してください。
警告	シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたり、「優先」を切り替えたたりしない 高温に変更されたときのやけど予防のため、低温になっても運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

お湯の温度を調節できないときは〈優先切替〉

■ 浴室リモコンで温度調節ができないとき

- 優先スイッチを押す(優先ランプを点灯させる)



■ 台所リモコンで温度調節ができないとき

- 運転スイッチをいったん「切」にし、再度「入」にする(優先ランプが点灯)



警告 シャワー使用時に使用者以外が、リモコンの温度を変えたり、運転スイッチ「切」にしたり、「優先」を切り替えたたりしない
高温に変更されたときのやけど予防のため、低温になっても運転スイッチ「切」にされると、冷水になって使用者が驚く原因になります。

■ 「優先」とは

台所、洗面所、シャワーなど、機器からお湯を供給しているところには、同じ温度のお湯が出ます。
そのため、お湯を使っているときに他の人が給湯温度を変えてしまうと、出ているお湯の温度が変わり、使っている人がやけどをしたり、急に冷たくなって驚く原因になります。
このような事故などを防ぐために、リモコンが複数ある場合は一つのリモコンでしか給湯温度が変更されないようになっています。
給湯温度を調節できることを「優先」と呼び、給湯温度を調節できるリモコンには、優先ランプが点灯します。
■ 運転スイッチを「入」にしたリモコンが優先になります。
■ 浴室リモコンの優先スイッチで、リモコンの優先を切り替えることができます。

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

準備

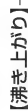
- ## 手順



ふる自動開始後の「お湯はりメニュー」表示中は、
ふる温度・ふる湯量の変更、半身浴モードの設定ができます

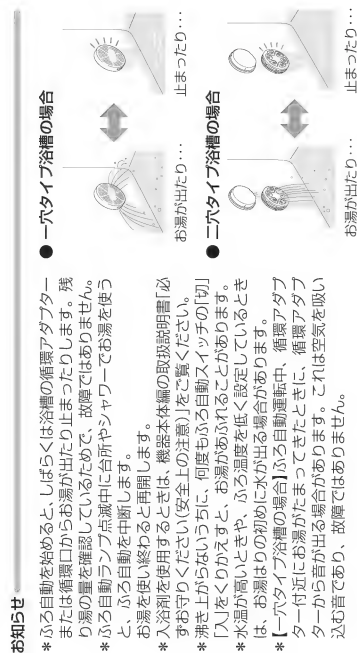


表示画面例



■ ふる自動をやめたいとき
沸き上がり後、自動保温・自動たし湯の必要がないとき

△整生 △浴槽の湯温を手で確認してから入浴する



つづく

15

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

おふろを沸かす(つづき) <ふろ自動>



■ ぬるさを感じる前に追いたさしますぐでござげんオート> / 全自動タイプのみ

水位が上がると、入浴したことをセンサーが検知します。

➡

約30秒後に追いたさを開始し、設定したふろ温度までぬるためます。

※ 自動保温・自動たし湯・たし湯の終了後から約2分間、およびたし水の終了後から約15分間は、ござげんオートははたらきません。

※ しくみ
* 全自動ランプ
点灯中にはたります。

残り湯を沸かし直す方法

全自動タイプ

ふろ自動スイッチを押すだけで、設定したふろ温度・ふろ湯量で沸かし直しできます



自動タイプ

一穴タイプ浴槽

- 残り湯の量が充分あるとき
(循環アダプターがかかっているとき)
➡ 「追いたさ(P18)」で沸かし直ししてください
※ 「ふろ自動」でも沸かし直しできますが、沸き上がりの湯量がばらつきます。(あふれる場合もあります)



二穴タイプ浴槽

- 残り湯の量が充分あるとき
(上部循環口がかかっているとき)
➡ 「追いたさ(P18)」で沸かし直ししてください
※ 「ふろ自動」でも沸かし直しできますが、湯量が増えあふれる場合があります。



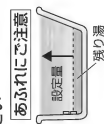
- 残り湯が循環アダプターより下にあるとき
➡ 「ふろ自動」で沸かし直ししてください
設定量分のお湯はりをするため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。



- 残り湯が上部循環口より下にあるとき
➡ 「ふろ自動」で沸かし直ししてください
沸き上がりのお湯がばらつきます。(あふれる場合もあります)



- 残り湯が下部循環口より下にあるとき
➡ 「ふろ自動」で沸かし直ししてください
設定量分のお湯はりをするため、残り湯の量だけ沸き上がりの量が増えます。



お知らせ

* 残り湯を沸かし直す場合は、ふろ自動で初めからお湯はりするよりも、沸き上がり時刻が遅くなります。(残り湯の湯温によって異なります)
沸き上がりに時間はかかりますが、ガスの消費量がそれほど多くなるわけではありません。

沸き上がりのふろ温度・ふろ湯量を調節する

手順 操作できるリモコン(浴室)

1 運転スイッチを「入」にする



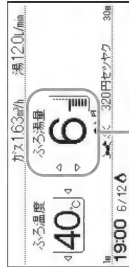
※ しくみ
* 運転ランプ点灯。

2 調節する

表示画面例



② 調節する



■ ふろ温度の目安

めるめ	ぶつう	あつめ
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		

(℃) * 設定するふろ温度は目安です。
実際の沸き上がり温度と設定温度は、季節や部屋の広さなどの条件により異なります。

■ ふろ湯量の目安

【全自動タイプ】		【自動タイプ】	
ふろ湯量 表示	水位(目安)	ふろ湯量 表示	水位(目安)
11	48cm	11	330L
10	46cm	10	300L
9	44cm	9	270L
8	42cm	8	246L
7	40cm	7	220L
6	38cm	6	200L
5	36cm	5	180L
4	34cm	4	165L
3	32cm	3	150L
2	30cm	2	140L
1	28cm	1	130L

※ 浴槽の形状により、水位と湯量の関係が異なります。

ぬるいお風呂のお湯を沸かす <追いだき>

準備

お湯(水)の量を確認する

●一穴タイプ浴槽の場合



●二穴タイプ浴槽の場合



手順

操作できるリモコン **【台所 浴室】** / 記号例 **【浴室】**

- ① 運転スイッチを「入」にして
- ② 追いだきスイッチを「入」にする



※追いだきランプ点灯。

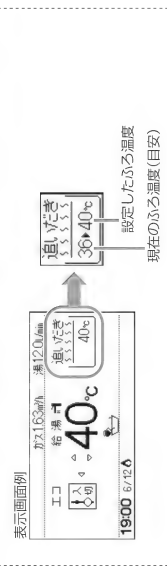
※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

【追いだき 開始】

追いだき開始後、次の画面を表示している間は
追いだき後の自動保温の設定ができます



■ 台所リモコンで追いだきすると、追いだきの状況をリモコンでお知らせします



※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。

※追いだきランプ点灯。
※追いだきランプ点灯。

お湯を増やす<たし湯> /おふろをぬるくする<たし水>

手順 操作できるリモコン (浴室)

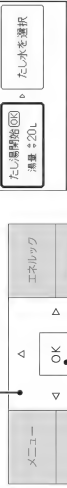
- 1 ① 運転スイッチを「入」にして ② たし湯/たし水スイッチを「入」にする



》しくみ
*運転ランプ点灯。

2 たし湯またはたし水を開始する

- ① <Δ>でたし湯/たし水を選択し (必要に応じてΔΔで量を変更)



設定範囲
たし湯量：10, 20, 40, 60, 80, 100L
たし水量：10, 20, 30, 40, 50, 60L

- ② OKで開始する

[たし湯/たし水 開始]

[たし湯/たし水 終了]

》しくみ

*【たし湯の場合】
設定したお湯の温度のお湯を、設定した量だけたし測します。
*機中は微表示点灯。

*【たし水の場合】
設定した量の水が入り、その後約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき微表示が点灯します)

》しくみ
*たし湯/たし水ランプ消灯。

*【たし湯の場合】
たし湯を途中でやめても、約3Lのお湯が入ります。(お湯が入るとき微表示が点灯します)

■ たし湯/たし水を途中でやめたいとき

たし湯/たし水スイッチを「切」にする

お知らせ

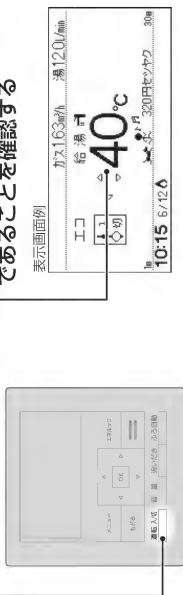
*たし湯/たし水中に台所やシャワーでお湯を使うと、たし湯/たし水を中断します。お湯を使い終わると再開します。
*ふろ自動ランプ減中は、たし湯/たし水を行うことができます。

給湯・おふろをひかえめにして省エネ・節約する〈エコ〉

手順

操作できるリモコン 台所 浴室 / 記載例

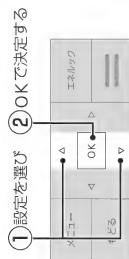
1 ① 運転スイッチを「入」にして ② 給湯温度がやけどしない温度であることを確認する



2 エコ設定をする

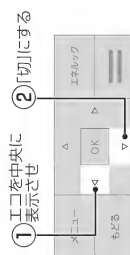


エコを「入」にしたあと、次の画面を表示している間は、給湯量の上限が設定できます



■ エコ設定をやめたいとき

エコを「切」にする

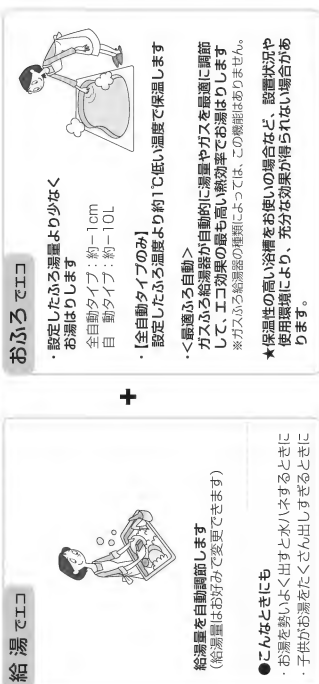


お知らせ

* 停電したり電源プラグを抜くと、エコ設定は「切」になります。(給湯量の上限の設定は変わりません)

■ 節約したいときにエコ設定をしてください

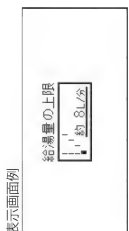
エコスイッチひとつで省エネ・節約



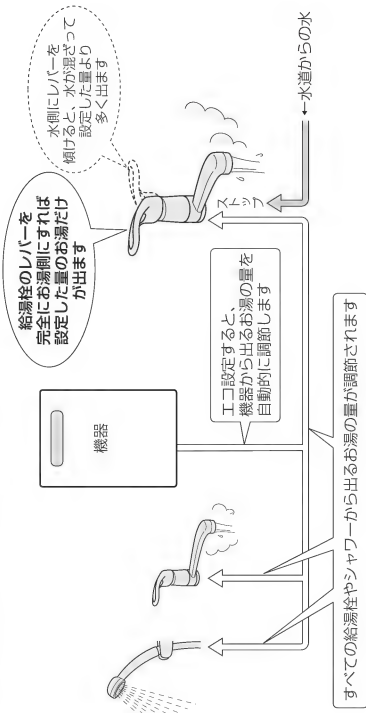
エコ設定時の給湯についての注意

* エコ設定中「給湯量」の上限なし設定時を除くは、水を混ぜずにお湯を使用してください。
サーモスタット式混合水栓の場合は、水が温まらないように最高温度側に、お湯を使用してください。
(お湯にしない場合もあります。また、設定した量より多くお湯が出る場合があります)
* お湯の使用時に、エコ設定を「切」にしないでください。(高温のお湯が出る場合があります)
* 水の量は自動調節できません。
* 2か所以上でお湯を使うと、さらにお湯の量が減ります。

★**注意**
* お湯の量が少ないと感じる場合は、給湯量の上限を約10L/分、約12L/分または上限なしに変更してください。



設定範囲
約8L/分 約10L/分 約12L/分 上限なし



ふろ配管クリーンについて

*「ふろ配管クリーン」は、ふろ配管内に新しいお湯を流して、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。

自動ふろ配管クリーン / 全自動タイプのみ

1 排水栓を抜く前に、条件1～3をすべて満たしているか確認する

条件1 「ふろ自動」でおふろを沸かししましたか？

条件2 今、残り湯は循環アダプター（または下部循環口）の上部より5cm以上ありますか？

条件3 今、ふろ自動スイッチは「切」になっていますか？

2 運転スイッチを「入」にする

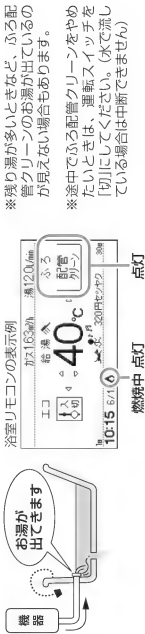
*運転スイッチを「切」にしても自動ふろ配管クリーンは作動しますが、お湯ではなく水で流します。

3 排水栓を抜く

- 次の場合は、条件が揃っていても自動ふろ配管クリーンがはたらかないことがあります。
 - * 給湯やシャワーの使用中に排水栓を抜いたとき。
 - * 排水スピードが遅いとき。（例：浴槽の排水口が詰まっているなど）
- 市販または排水機付属のふろポンプなどで浴槽水をくみ上げた場合、浴槽水の減るスピードによっては、作動したり作動しなかったりすることがあります。

残り湯が循環アダプター（または循環口）付近になると「ふろ配管クリーン開始」

機器がふろ設定温度のお湯を約7L流して、ふろ配管内の残り湯を押し出し、自動的に止まります。



手動ふろ配管クリーン / 全自動タイプ・自動タイプ

全自動タイプで自動ふろ配管クリーンの条件を満たしていない場合や、自動タイプの場合は、浴槽の残り湯を排水してから、P58の方法で手動でおこなってください。

お知らせ

- * 湯あきはたまりにくくなっていますが、雑菌などが気になる場合は市販のふろがま洗剤をお試しください。（ふろがま洗剤の説明書に従って正しく洗浄してください）
- * ふろ配管クリーン中に台所やシャワーでお湯を使うと、ふろ配管クリーンを中断します。お湯を使い終わると再開します。

[音量スイッチがある場合]

リモコンの音量を変更する <音量>

- * リモコンの操作音「音声ガイド」「呼出スイッチによる呼び出し音」「メモディ」の音量が変わります。操作音とは：スイッチを押したときに鳴る音のこと。
- 音声ガイドとは：スイッチ操作の受付・沸き上がり状況などをお知らせする声のこと。
- * 変更したリモコンのみ音量が変わります。

手順 操作できるリモコン 台所

1 音量スイッチを「入」にする



▶ **【注意】**
* 運転スイッチの
人・切に
関係なく、
設定
できます。

2 ▽△で音量を変更する



▶ **【参照】**
* [0]に設定しても、
呼び出し音(P26)
は鳴ります。

★ **【ポイント】**
* 音量スイッチを何
回か押しても、音
量を変更できます。

その他の機能

お知らせ

* 音量スイッチがない場合は、P46の操作手順で、P55「音量」を変更してください。

その他の機能

【呼出スイッチがある場合】

浴室から台所を呼び出す＜呼出＞

＊浴室で、何か必要な物があつたり気分が悪くなつて人を呼びたいときなどに、呼出スイッチで知らせることができます。（インターホンではないので会話はできません）

手順

操作できるリモコン（浴室）

1 呼出スイッチを押す



※しくみ

- ＊運転スイッチの入・切に関係なく、呼び出せます。
- ＊呼出し音が鳴っているときに呼出しボタンを押すと、呼び出し音が鳴ります。
- ＊チャイムが鳴って呼び出します。
- ＊押し続けると、手を離すまでチャイムをくわえます。

【インターホン機能付の場合】

インターホンで話す＜通話＞

＊台所と浴室で通話ができます。

＊両方から同時に話すことはできません。相手の話が終わってから話してください。

手順

操作できるリモコン（台所 浴室）／記載例（浴室）

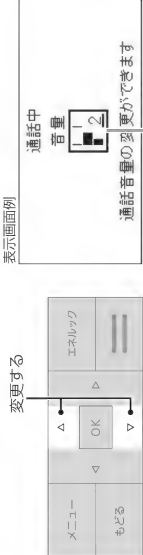
1 通話スイッチを押す



【インターホン呼び出し】

呼び出し音がやむと
【通話 開始】

通話中は、音量が変更できます



約30秒で自動的に
【通話 終了】

設定範囲：1, 2, 3

■ 手で通話を終了したいとき

通話スイッチを押す

お知らせ

- ＊相手の声や音が聞こえていないときは、こちらの声は相手に聞こえません。
- ＊通話中に優先切替して給湯温度が高温に変更された場合は、「あついお湯が出ます」とお知らせし、この間、通話は中断します。
- ＊通話中、「げさッ」という音が出る場合がありますが、故障ではありません。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

その他の機能

※しくみ

- ＊運転スイッチの入・切に関係なく、通話できます。
- ＊通話ランプ点灯。
- ＊呼び出し音が鳴っているときに呼び出された側で通話スイッチを押しても、通話を開始します。

※しくみ

- ＊変更したリモコンのみ、音量が変わります。

★ポイント

- ＊リモコンから約50cm以内で話してください。
- ＊相手の声が聞こえているか聞き取れない、または相手の声が聞こえにくいのはなぜ？(P60)

※しくみ

- ＊終了約5秒前に通話ランプは消滅。
- ＊終了すると通話ランプ消灯。

※しくみ

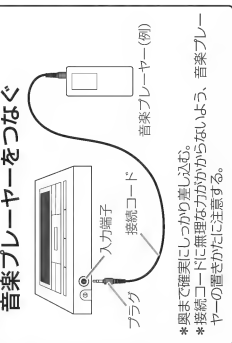
- ＊通話ランプ消灯。

【インターホン機能付の場合】
音楽を聴く <音楽スピーカー機能>

*音楽プレーヤーで再生した音楽などを、リモコンのスピーカーで聴くことができます。
*台所リモコンに接続コードのプラグを差し込むだけで、音楽スピーカー機能を使えます。

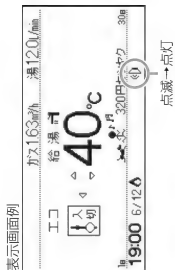
手順 操作できるリモコン **【台所】**

1 ①運転スイッチを「入」にして



*図まで簡単にしっかりと差し込みます。
*接続コードに無理な力がかからないよう、音楽プレーヤーの置きかたに注意する。

【音楽スピーカー機能 開始】



2 音楽プレーヤーを「再生」にする

台所・浴室の両方のリモコンで
音が流れます

プラグを差し込んでから約120分たつと
【音楽スピーカー機能 終了】



3 使い終わったら

- ①音楽プレーヤーを停止する
- ②台所リモコンの入力端子からプラグを抜く

取扱説明書

NR-S824RF リーズ
NR-T824RF リーズ
NR-S820RF リーズ
NR-T820RF リーズ
NR-S816RF リーズ
NR-T816RF リーズ

■音楽スピーカー機能の音量を変更したいとき

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」で音量を変更する(P46, 56)

※音楽プレーヤー側でも音量を変更できます。

- 音楽スピーカー機能を途中でやめたいとき
- 音楽スピーカー機能が終了したあと、再度開始したいとき

「音・その他メニュー」の「音楽スピーカー」でスピーカーを「切」または「入」にする(P46, 56)

※台所リモコンの入力端子でのプラグの抜き差しでも、音楽スピーカー機能の開始・終了ができます。

■音楽プレーヤー、接続コード(プラグ)、その他の条件について

- 音楽プレーヤーについて
*音楽プレーヤーは右記の出力のものを使用してください。
*右記の出力であれば、音楽プレーヤー以外の、ヘッドホン(イヤホン)などの出力端子がついた機器(ラジオ・テレビなど)も、使用できます。
*リモコンから音楽プレーヤーの操作はできません。
- 接続コード(プラグ)について
*お使いの音楽プレーヤーの種類に合った接続コードをご使用ください。
*必ず「約3.5ステレオミニプラグ」の接続コードをご使用ください。
*マイク用など抵抗入りの延長コードやアダプターは使用しないでください。
*接続コードのみを使用しているときに、音楽プレーヤー側のプラグの電気接点に手で触れると、リモコンで大きな雑音が生じることがあります。
- 音量・音質について
*再生はモノラルですので、音楽プレーヤーがステレオタイプでも、リモコンから聞こえる音はモノラル(L+R)となります。そのため、お使いの音楽プレーヤーと同等の音質では再生できません。
*音楽プレーヤーの音量が大きくと、リモコンの音楽スピーカー機能の音量を小さくしても音が割れることがあります。

その他の機能

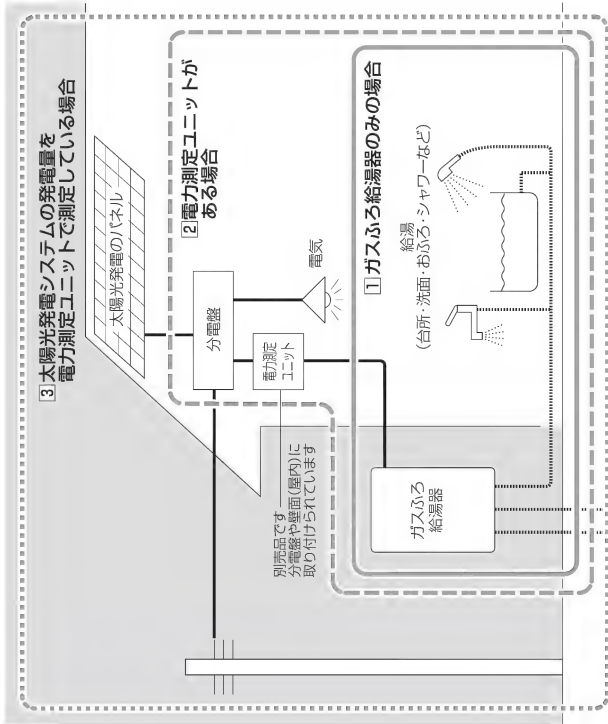
お知らせ
*音楽スピーカー機能使用中、「ザザッ」という音が生じる場合がありますが、故障ではありません。

エネルギーとは？

* エネルックとは、使用したガス・お湯などの使用量や使用料金を、リモコンに表示する機能です。
(この取扱説明書で説明しているイラストの使用量・使用料金は例です)
* エネルックを正しくお使いになるためには、日時あわせが必要です。(P46.57)

エネルックで確認できる項目・内容は、機器の設置状態によって異なります

【イメージ図】



- ①の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。
- ②の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。
- ③の場合は、ガス・お湯・電気の状況を見ることができます。

【ガス/お湯(水道)について】

* ①のように電力測定ユニットがない設置状態の場合や、②や③で、電力測定ユニットがあっても、パリス出力対応のガスメーター/水道メーターが接続されていない場合は、ガス/お湯の使用分は、ガス/お湯の使用分のみ、積算します。
(ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、ガス/お湯の使用分を積算しない使用分は、積算しません)
* 運転スイッチ1回にお湯側から水を出した場合は、ガス/お湯の使用分を積算します。
* ②や③で、電力測定ユニットにパリス出力対応のガスメーター/水道メーターが接続されている場合は、家全体の使用分を積算します。
(ガスファンヒーターやガスコンロ・トイレなど、ガス/お湯の使用分を積算しない使用分も、積算します)

【電気について】

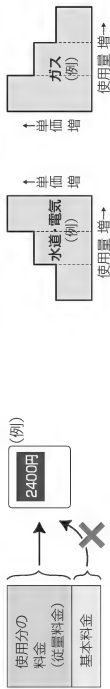
* 電力測定ユニットがある場合は、ガス/お湯の使用分だけでなく、家全体の使用分を積算します。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

* リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
* ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。(特にガス・水道については、ガス/お湯の使用量以外で請求される場合があります)
* 基本料金は含まれません。
* 実際の単価料金は、使用量によって異なります。



日々の使用量・料金を、データとして積算します

* 0:00から次の0:00までの使用分を「1日分」として、積算します。

次のようなことに気をつけると
CO₂(二酸化炭素)の排出を削減できます

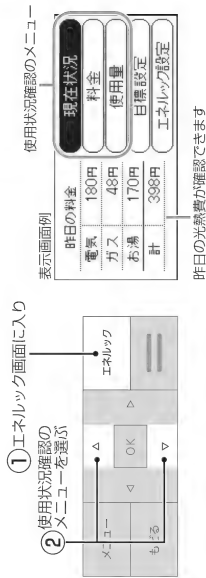
- シャワーの時間を短くする
1日1分シャワーの時間を短くすると、CO₂排出量を1日77g削減できます。
※水温15℃、お湯の温度40℃、シャワー水量12L/分の場合
- お風呂は続けて入浴する
お風呂は家族の入浴時間に合わせて沸かし、すぐに入浴すると、CO₂排出量を1日80g削減できます。
※外気温25℃、200Lの浴槽の水を40℃に沸かし、2回前後に15℃下だったお湯を追いださない場合
- トイレを使わないときは温水洗浄便座のふたを閉める
使用していないときにふたを閉めると、CO₂排出量を1日95g削減できます。
※ふたを閉めた場合と開けっぱなしの場合との比較(貯湯式) ※冬期169日(5.5ヶ月)、中間期84日(3.6ヶ月)を「中」で使用した場合
- テレビを見ていないときは消す
見ていないときにテレビを消すと、CO₂排出量を1日60g削減できます。BGM代わりなら、テレビよりも消費電力の少ないラジオがおすすです。
※1日1時間、テレビ(ブラウン管:25インチ)を見る時間を減らした場合
— 東京ガスウルトラ省エネBOOKより

使用状況を見る | 基本操作

手順

操作できるリモコン **台所** / **浴室** / **操作例** **台所**

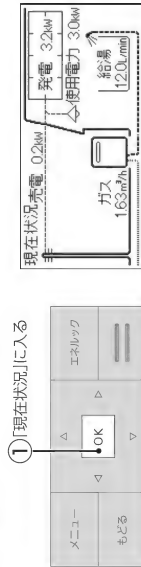
1 使用状況確認のメニューを選ぶ



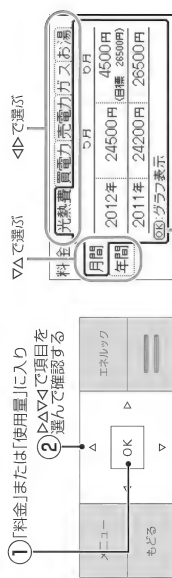
昨日の光熱費が確認できます

2 使用状況を確認する

● 現在状況 (P33,34)



● 料金 (P35) / 使用量 (P36)



OKスイッチで数値/グラフ画面切り替え (P35,36)

戻る

1 戻す: エネルギー画面に戻る
2 戻す: トップ画面に戻る



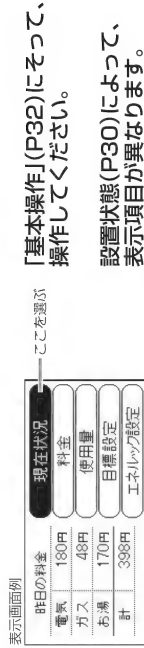
* 操作の後、約10分そのままにしても、トップ画面に戻ります。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

使用状況を見る | 現在状況

* 各エネルギーの現在の使用状況を確認できます。

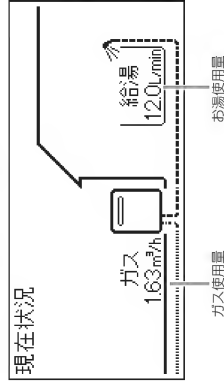


表示画面例

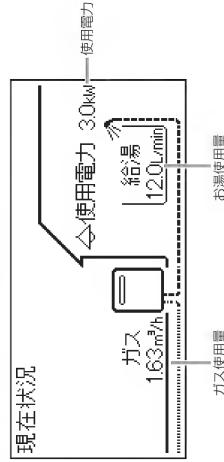
「基本操作」(P32)にそって、操作してください。

設置状態 (P30)によって、表示項目が異なります。

1 ガスふる給湯器のみの場合



2 電力測定ユニットがある場合



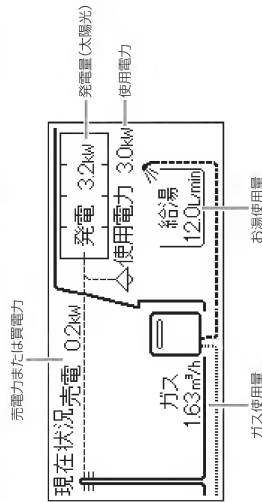
※ガス出力対応のガスファンヒーターがある場合でも、ガス使用量・お湯使用量は、ガスふる給湯器を通った使用量を表示します。(家庭内すべての使用量ではありません)

エネルギー

使用状況を見る | 現在状況(つづき)



③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合



● 売電力・買電力とは

* 売電力とは、太陽光発電の発電電力が使用電力より多い場合に、余った電力を電力会社に売ることです。(このとき「売電」を表示します)
* 買電力とは、太陽光発電の発電電力が使用電力より少ない場合に、不足している電力を電力会社から買うことです。(このとき「買電」を表示します)

※(1)と(2)の出力対比のガスメーターがある場合でも、ガス使用量・お湯使用量は、ガス供給機器を通じた使用量を表示します。(家庭内すべての使用量ではありません)

使用状況を見る | 料金

* 各エネルギーの月間・年間の使用料金を、数値とグラフで確認できます。
* 単価料金の設定を変更する場合は、P38の操作手順で、P42「料金設定」を変更してください。

表示画面例

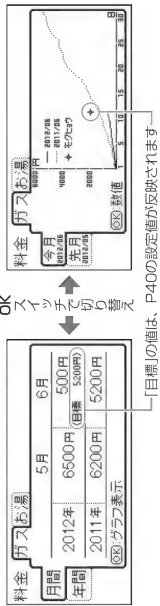
昨日の料金		現在状況	
電気	180円	料金	
ガス	48円	使用量	
お湯	170円	目標設定	
計	398円	エネルギー設定	

「基本操作」(P32)にそって、操作してください。

設置状態(P30)によって、表示項目が異なります。

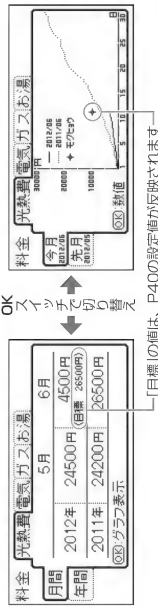
① ガスふる給湯器のみの場合

● 確認できる使用料金：ガス/お湯



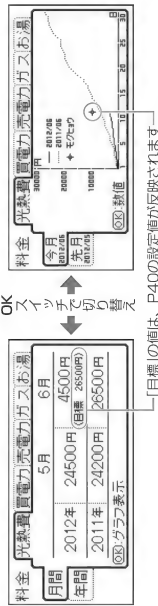
② 電力測定ユニットがある場合

● 確認できる使用料金：光熱費/電気/ガス/お湯



③ 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合

● 確認できる使用料金：光熱費/買電力/売電力/ガス/お湯



お知らせ

* バルス出力対比の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

★(1) 光熱費とは、電気・ガスの使用料金を合計したものです。(P43「光熱費」参照)

★(2) 光熱費とは、買電力と売電力の差・ガス使用料金を合計したものです。(P43「光熱費」参照)
★(3) 売電力の「目標」の値は表示しません。

使用状況を見る | 使用量

* 各エネルギーの日間・月間・年間の使用量を、数値とグラフで確認できます。

表示画面例

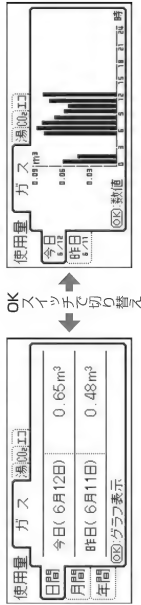
	昨日の料金	現在状況
電気	180円	料金
ガス	48円	使用量
お湯	170円	目標設定
計	398円	エネルギー設定

「基本操作」(P32)にそって、
操作してください。

設置状態 (P30)によって、
表示項目が異なります。

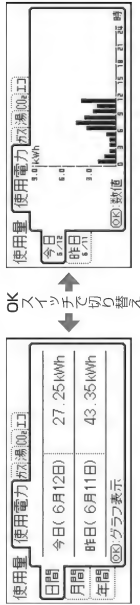
1 ガスふる給湯器のみの場合

- 確認できる使用量：ガス/お湯/CO₂排出量/エコ貢献度



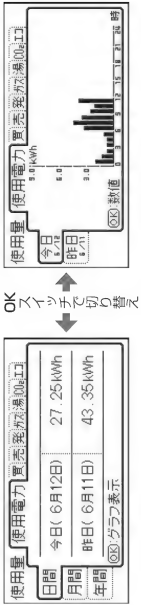
2 電力測定ユニットがある場合

- 確認できる使用量：使用電力/ガス/お湯/CO₂排出量/エコ貢献度



3 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合

- 確認できる使用量：使用電力/買電力/売電力/発電量/ガス/お湯/CO₂排出量/エコ貢献度



お知らせ
* バルス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。

取扱説明書

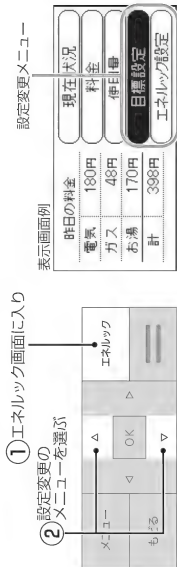
NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

設定を変更する | 基本操作

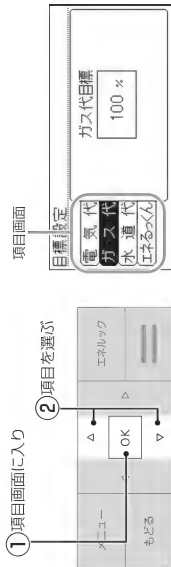
* エネリックをより便利に使うために、お好みに合わせて設定が変更できます。

手順 操作できるリモコン **台所**

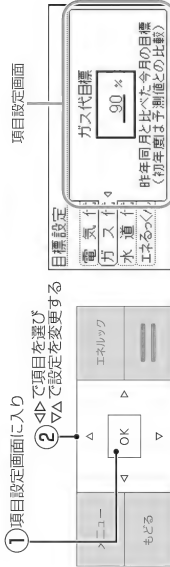
1 設定変更メニューを選ぶ



2 項目を選ぶ



3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する



確定したいとき

* OKスイッチを押す。
* 右の「戻る」の操作でも確定します。

戻るとき

1度押し：エネリック画面に戻る
2度押し：トップ画面に戻る



* 操作の後、約10分そのままにしても、トップ画面に戻ります。

設定を変更する | エネリックメニュー内容

* 機器の設置状態によって、設定できる項目が異なります。() の項目は設定できません)

設置状態 (P30)	1 ガスふろ給湯器 のみの場合	2 電力測定ユニットがある場合	3 太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットが測定している場合
エネリックメニュー	項目	設定内容	参照 ページ
目標設定	電気代	P40	○
	ガス代	P40	○
	水道代	P40	○
エネリック	エネリック表示	する [しない]	○
	目標項目	ガス [お湯]	○
		光熱費 [電気] ガス [お湯]	○
		光熱費 [買電] ガス [お湯]	○
	ガイダンス表示	する [しない]	○
エネリック設定	料金設定		
	電気料金	P42	○
	買電料金		○
	売電料金		○
	ガス料金		○
	水道料金		○
光熱費内訳	光熱費の内訳	電気+ガス+お湯	○
		電気+ガス	○
		買電+売電+ガス+お湯	○
		買電+売電+ガス	○
CO ₂ 内訳	CO ₂ 内訳	電気 する [しない]	○
		ガス する [しない]	○
		お湯 ^{※1} する [しない]	○
CO ₂ 換算値	CO ₂ 換算値	CO ₂ 換算値 (電気)	○
		CO ₂ 換算値 (ガス)	○
		CO ₂ 換算値 (水道)	○
初期化	初期化	エネリック初期化 する [しない]	○

※1：パリス出力対応の水道メーターがある場合は、「お湯」は「水道」になります。
※2：パリス出力のCO₂排出係数 (中東燃費調査会地球環境部会目標達成シナリオ委員会「中間とりまとめ」(2001年より))
※3：東京ガスの都市ガス13Aの代表組成より
※4：環境省発表資料より

設定を変更する | 目標設定

* 電気代・ガス代・水道代を昨年同月と比べてどれくらいに抑えたいか、目標を設定できます。
変更した目標は、エネルギーの料金(P35)と使用量(P36)の目標の表示に反映します。
また、立てた目標に対して、実績がどのような状態かを表す「エネっくん」表示の設定も変更できます。

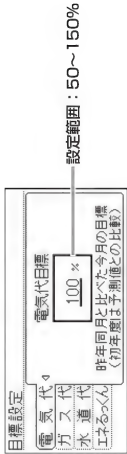
表示画面例

昨日の料金		現在状況
電気	180円	料金
ガス	48円	使用量
お湯	170円	目標設定
計	398円	エネルギー設定

「基本操作」(P38)にそって、
操作してください。

電気代

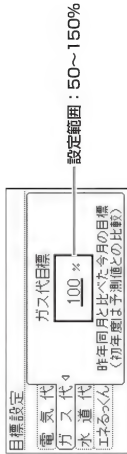
- 電気代の目標を変更する



※ 設定状態23の
場合に設定できま
す。(P30)

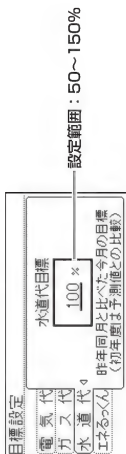
ガス代

- ガス代の目標を変更する



水道代

- 水道代の目標を変更する



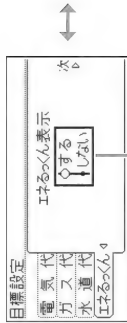
お知らせ

* 【目標値のヒント】昨年の実績と同じ程度の電気代・ガス代・水道代でよい場合は100%に、
昨年より節約したい場合は100%より少なく、昨年より多く使用する見込みがある場合など
は100%より多く設定してください。
* 昨年の値がない場合は、使用状況から予測して目標値の基準を自動的に算出します。

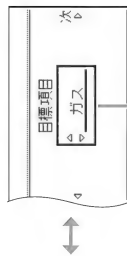
エネっくん

- 「エネルギーアニメーション」の設定を変更する

▶ 参照
*P11「エネルギー
アニメーション」



【エネっくん表示】
トップ画面の「エネルギーアニメーション」を消したいときに、
(「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが
大きく表示されます)



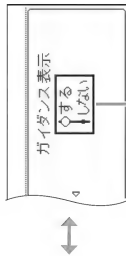
【目標項目】
「エネルギーアニメーション」で、どのエネルギーの
状態を表示するか選択します。

設定範囲 (設置状態(P30)によって異なります)

設置状態1: ガス/お湯

設置状態2: 光熱費/電気/ガス/お湯*

設置状態3: 光熱費/買電力/ガス/お湯*



【ガイダンス表示】
「エネルギーアニメーション」のガイダンスを表示しなくないときに、
(「しない」に設定しても、トップ画面でOKスイッチを押すとメッセージが
大きく表示されます)



▶ 参考
*※については、パ
ルス出力対応の水
道メーターがある
場合「お湯」は水
道になります。

エネルギー

設定を変更する | エネルック設定

表示画面例

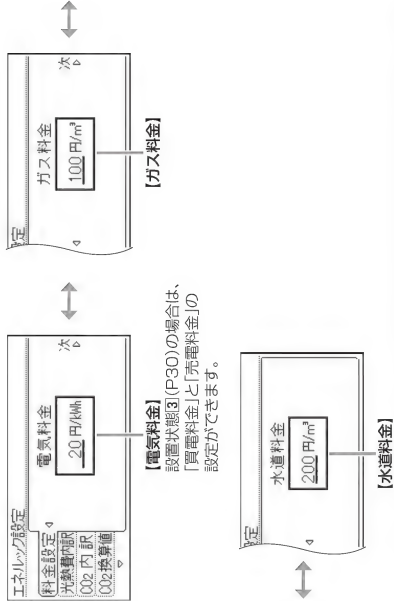
昨日の料金	現在状況
電気 180円	料金
ガス 48円	使用量
お湯 170円	目標設定
計 398円	エネルギー設定

「基本操作」(P38)にそって、
操作してください。

ここを選ぶ

料金設定

- 各エネルギーの単価を変更する

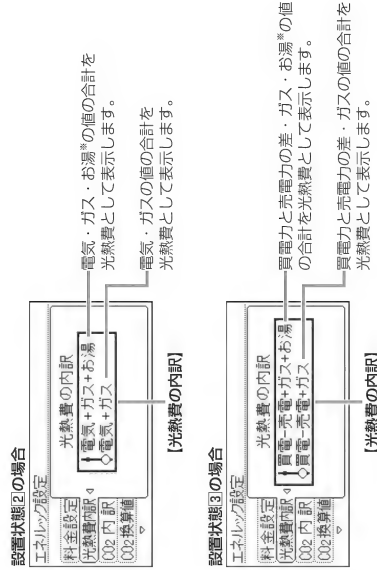


お知らせ

* 単価料金は「ガス使用量のお知らせ」「水道使用量のお知らせ」「電気使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。(各明細書について不明な場合は、ガス事業者・水道事業者・電気事業者にお問い合わせください)

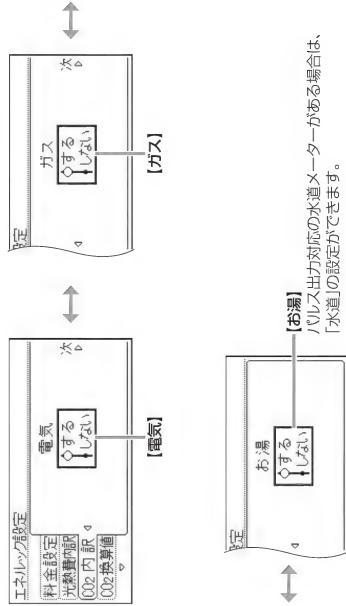
光熱費内訳

- 「光熱費」として表示するエネルギーの内訳を変更する



CO₂内訳

- CO₂排出量として表示するエネルギーを設定する



取扱説明書

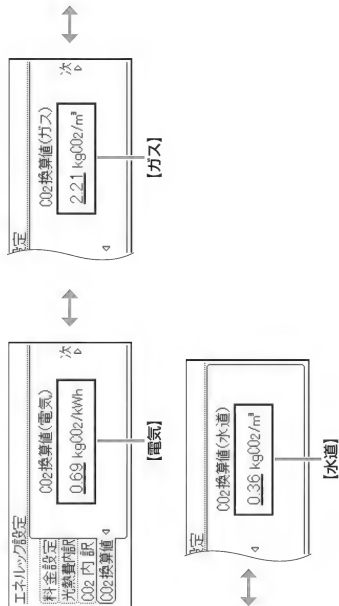
NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

設定を変更する | エネルック設定(つづき)

CO₂換算値

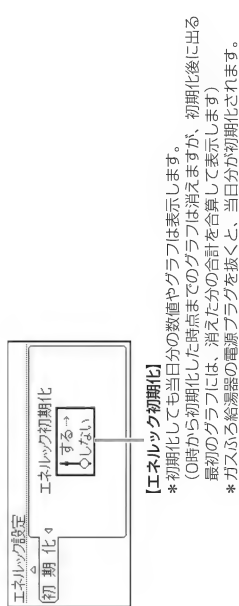
- CO₂換算値を変更する

※表示項目は設置状態によって異なります。



初期化

- 変更した「目標設定」「エネルック設定」の値や、数値・グラフを初期化する



NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

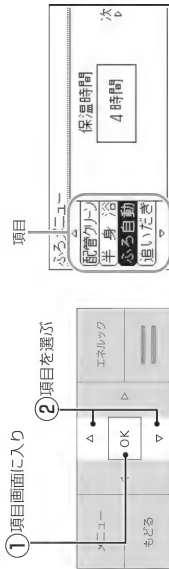
メニューの基本操作

手順 項目によって設定できるリモコンが異なるため、それぞれの項をご覧ください。

1 メニューを選ぶ



2 項目を選ぶ



3 設定を変更する/またはさらに項目を選んで設定する



【確定したいとき】

- *OKスイッチを押す。
- *右の戻るとき」の操作でも確定します。

【戻るとき】

- 1度押し：メニュー画面に戻る
- 2度押し：トップ画面に戻る



* 操作の後、約30秒そのままにしても、トップ画面に戻ります。

メニュー内容

お使いのオプション機器によって、出ないメニューや項目があります。

メニュー	項目	できること	参照ページ	初期設定 (工場出荷時)	全機種で 初期設定に 戻る項目
給湯 メニュー	給湯温度 エコ	給湯温度の変更 エコ設定	P49	40℃	—
	給湯量 エコ	給湯量の上限の設定	P49	約8L/分	—
風呂 メニュー	給湯最高 給湯最高温度	給湯温度の最高温度の設定	P49	60℃	○
	風呂温度 風呂湯量	沸き上がりの風呂温度の変更	P50	40℃	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P50	6	—
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P51	しない	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P51	—	—
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P52	切	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P52	1分	—
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P52	停止	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P52	自動で開始	—
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P53	切	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P53	38℃	—
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P53	2	—
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P53	4時間	○
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P53	保温とたし湯	○
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P54	標準	○
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P54	お湯はりを お湯はりを お湯はりを	○
風呂 メニュー	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P54	標準	○
	風呂湯量 風呂湯量	沸き上がりの風呂湯量の変更	P54	標準	○

※全自動タイプのみ表示します。

メニューからの運転・設定

メニュー内容(つづき)



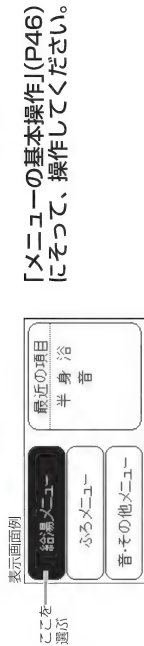
メニュー	項目	できること	参照 ページ	初期設定 (工場出荷時)	(全初期化で 初期設定に 戻す項目)
音・その他 メニュー	音量	リモコンの「操作音」「音声ガイ ド」「呼出スイッチによる呼 び出し音」「メロディ」の音量 の調節	P55	2	○
	音声ガイド	音声ガイドの有無	P55	する	○
	通話呼出音量 ^{※1}	インターホンの呼び出し音量 の調節	P55	2	○
	音声ガイドのスピード	音声ガイドのスピードの調節	P55	標準	○
	沸き上がりのお知らせ	沸き上がりのお知らせ	P56	1回	○
	追いつき完了のお知らせ	追いつき完了のお知らせ	P56	しない	○
	スピーカー ^{※1}	リモコンから音楽プレーヤー の音を出す	P56	—	—
	音量	音量の調節	P56	2	○
	日時あわせ	日付と時刻をあわせる	P57	—	—
	画面表示	スイッチを押ししたときの 表示画面の明るさ	P57	標準	○
表示情報	表示の節電	表示の節電と時計表示 する	P57	する	○
	白黒反転	画面の白黒反転	P58	しない	○
	コントラスト	画面を見る角度に適した 明るさに調節(コントラスト)	P58	±0	○
	エネ速報項目 ^{※2}	エネ速報の内容の変更	P58	太陽光発電	○
	エネ速報表示	エネ速報表示の有無	P58	する	○
	ふるアニメ ^{※2}	ふるアニメーション表示の有無	P58	する	○
	発電ランプ ^{※2}	発電ランプの明るさ	P59	明るい	○
	水抜き ^{※3}	機器の水抜き	P59	停止	—
	全初期化	設定のリセット(全設定初期化)	P59	しない	—

※1：インターホン機能付の場合に表示します。

※2：太陽光発電システムの発電量を電力測定ユニットで測定している場合にのみ表示します。

※3：ガスふる給湯器の種類によっては表示しません。

給湯メニュー



「メニューの基本操作」(P46)
にそって、操作してください。

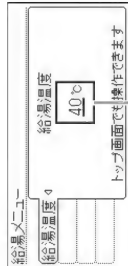
給湯温度

設定できるリモコン

【台所】

【浴室】

● 給湯温度の変更



【給湯温度】運転スイッチ投入で設定
設定範囲：32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60℃

▲【参照】
*P22「お湯の温度
を調節する」

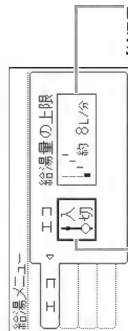
エコ

設定できるリモコン

【台所】

【浴室】

● エコ設定／給湯量の上限の設定



【給湯量の上限】運転スイッチ投入で設定
ガスふる給湯器から出るお湯の量を変更できます。
設定範囲：約8L/分、約10L/分、約12L/分、上限なし

▲【参照】
*P22「給湯・おふ
ろをひかえめにし
て省エネ、節約す
る」

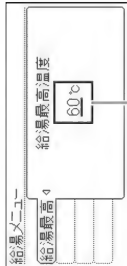
給湯最高

設定できるリモコン

【台所】

【浴室】

● 給湯温度の最高温度の設定



【給湯最高温度】運転スイッチ投入で設定
あついお湯が出ないようにしたいときに。
設定範囲：32、35、37～48(1℃刻み)、50、55、60℃

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

ふろメニュー

「メニューの基本操作」(P46)
にそって、操作してください。



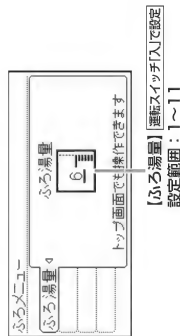
ふろ温度

- 沸き上がりのふろ温度の変更



ふろ湯量

- 沸き上がりのふろ湯量の変更



▶参考
*P17「沸き上がり
のふろ温度・ふろ
湯量を調節する」

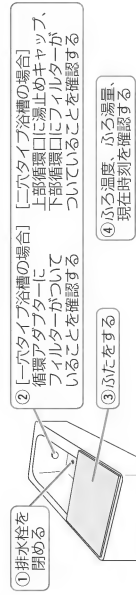
▶参考
*P17「沸き上がり
のふろ温度・ふろ
湯量を調節する」

ふろ予約

設定できるリモコン **台所**

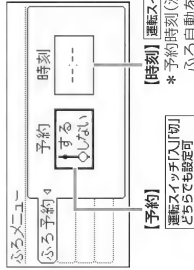
- ふろ自動の予約／沸き上がり時刻の設定

準備



手順

- 1 沸き上がり時刻を設定し、予約「する」にする



【ふろ自動 開始】

※予約した時刻にお風呂が沸き上がるように、約30分～60分前に開始します。
※沸き上がり以降は、P14「お風呂を沸かす」と同じです。

お知らせ

※前日などの残り湯(水)があるときや、ふろ自動が始まったあとでお湯を使ったときは、沸き上がり時刻が遅くなる場合があります。

取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

メニューからの運転・設定

★**ヒント**
*予約前に、現在時刻があっていることを確認してください。

▶**よく**
*予約するにすると、予約ランプが点灯します。
*運転スイッチ「入」時は、トップ画面に「ふろ」を表示します。

▶**よく**
*ふろ予約の場合は、お湯はりナビ(P15)は表示しません。また、入浴できる状態に近づいても音声でのお知らせはしません。

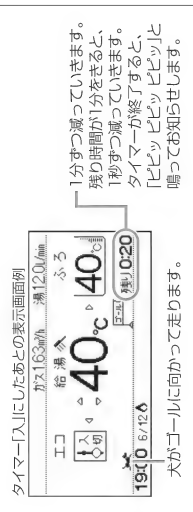
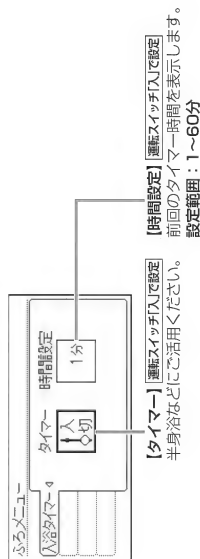
ふろメニュー(つづき)



入浴タイマー

設定できるリモコン **台所 浴室**

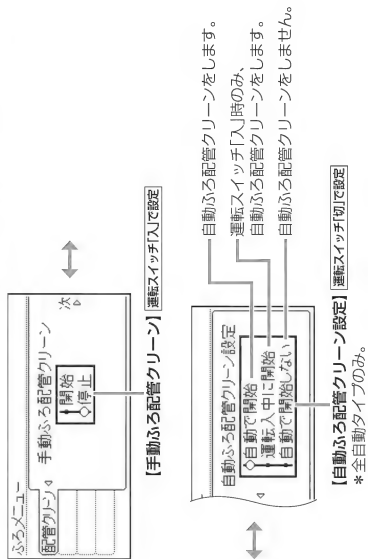
●タイマーの使用/タイマー時間の設定



配管クリーン

設定できるリモコン **台所 浴室**

●手動でふろ配管クリーンをする/自動ふろ配管クリーンの設定の変更



取扱説明書

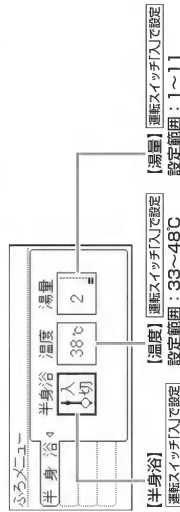
NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ



半身浴

設定できるリモコン **台所 浴室**

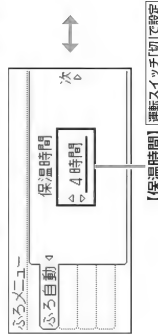
●半身浴モードでのふろ自動の開始/温度の設定/湯量の設定



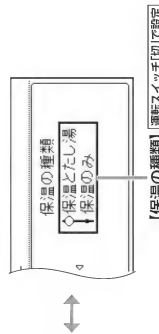
ふろ自動

設定できるリモコン **台所 浴室**

●沸き上がり後の自動保温時間の変更/自動保温の種類の変更



▶**※注意**
*P24「ふろ配管クリーンについて」



メニューからの運転・設定

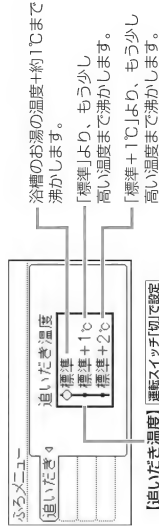
風呂メニュー(つづき)



追いだき

設定できるリモコン **浴室**

● 追いだき温度の変更



【追いだき温度】運転スイッチ切で設定
* 少々おつめには追いたきしたいときに。
* 台所リモコンで追いたきした場合は、設定温度まで追いだきます。

※ 追いだき温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

※ 追いだき温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

音

設定できるリモコン **浴室**

- リモコンの「操作音」「音声ガイド」「呼出スイッチ」による呼び出し音「メロディ」の音量の調節※
- 音声ガイドの有無※/インターホンの呼び出し音量の調節※
- 音声ガイドのスピードの調節※/沸き上がりのお知らせ

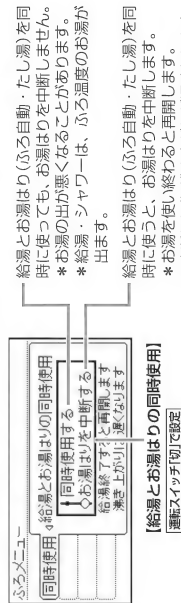
※ 追いだき温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

※ 追いだき温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

同時使用

設定できるリモコン **浴室**

● お湯を使ったときのお湯はり(ふろ自動・たし湯)の一時中断

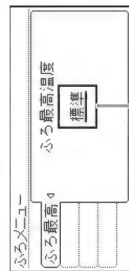


【給湯とお湯はりの同時使用】運転スイッチ切で設定

風呂最高

設定できるリモコン **浴室**

● 風呂温度の最高温度の設定

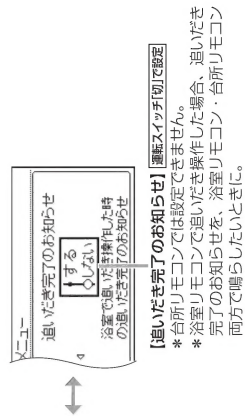
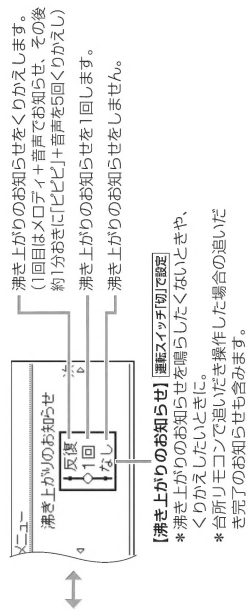


※ 風呂温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

※ 風呂温度は、設定温度より低いときは、設定温度まで沸かします。

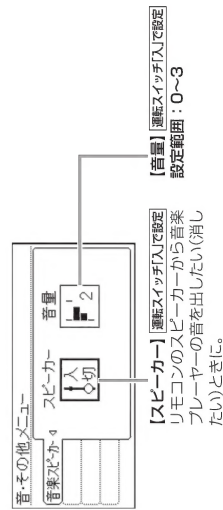
取扱説明書

NR-S824RF リーズ
NR-T824RF リーズ
NR-S820RF リーズ
NR-T820RF リーズ
NR-S816RF リーズ
NR-T816RF リーズ



音楽スピーカー

● リモコンから音楽プレーヤーの音を出す／音量の調節



▶【参照】
 ※P28「音楽を聴く」
 ※インク
 ※ユーザーホン機能
 付の場合に表示し
 ます。
 ※台所リモコンの入
 力端子に接続コー
 ドのプラグが差し
 込まれていない
 とき、この項目は表
 示しません。
 ※変更したリモコン
 のみ設定が変わり
 ます。

表示の節電とは？

- * リモコンの消費電力(充電式)を削減するため、お湯を使用した場合は、またはお湯を押し出すとき、またはお湯が残り少なくなると、お湯の機能を使わない場合(1時間)は、表示が約1分(※表示の範囲)は点灯したままになります。
- * 通常のリモコンは、お湯の機能は点灯したままです。
- * リモコンの消費電力を削減するために、スイッチ操作後は画面が徐々に暗くなり、スイッチを押したとき、お湯や画面を使ったりすると、画面を解除します。
- * 下記の記事を、お湯を押したとき、表示の範囲を解除し、同時に機能もはたらきます。
 - ※ 自動スウィッチ、または、遠隔スウィッチ、または、押しボタンスウィッチ、または、タッチスウィッチ、または、温度センサー
- * 総消費電力を60℃に設定している場合は、安全のため、
 - ※ 自動スウィッチ、または、遠隔スウィッチ、または、押しボタンスウィッチ、または、タッチスウィッチ、または、温度センサー
- * 総消費電力を60℃に設定している場合は、安全のため、
 - ※ 自動スウィッチ、または、遠隔スウィッチ、または、押しボタンスウィッチ、または、タッチスウィッチ、または、温度センサー

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ				01
-------	--	--	--	--	----

日時あわせ

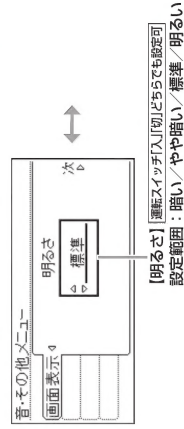
●日付と時刻をあわせる



※ 充電後は電源プラグを抜いたあとで再充電すると、日時がリセットされる場合があります。

画面表示

● スイッチを押したときの表示画面の明るさ／表示の節電と時計表示／画面の白黒反転／画面を見る角度に適した明るさに調節(コントラスト)



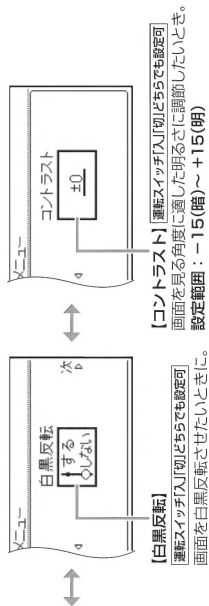
※変更したリモコンのみ、設定が変わります。



※運転スイッチ「切」時は時計を大きく表示します。

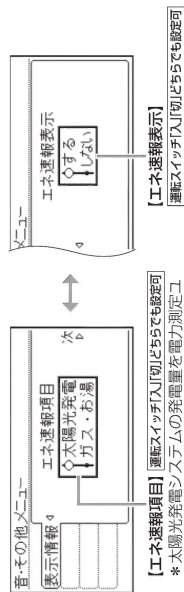
5 運転・設定

音・その他メニュー(つづき)



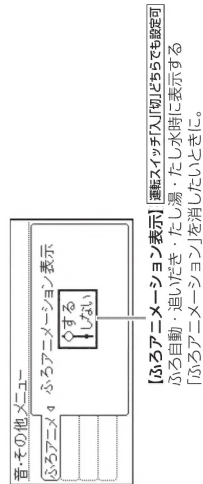
表示情報

● エネ速報の内容の変更／エネ速報表示の有無



ふるアニメ

● ふるアニメーション表示の有無

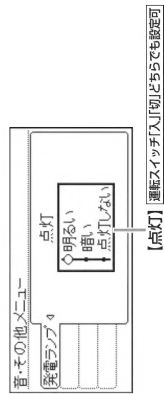


取扱説明書

NR-S824RFシリーズ
NR-T824RFシリーズ
NR-S820RFシリーズ
NR-T820RFシリーズ
NR-S816RFシリーズ
NR-T816RFシリーズ

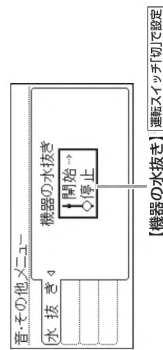
発電ランプ

● 発電ランプの明るさ



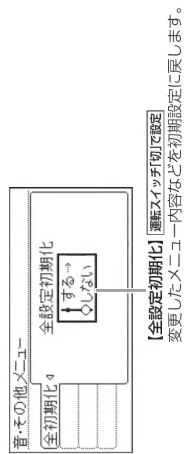
水抜き

● 機器の水抜き



全初期化

● 設定のリセット(全設定初期化)



故障・異常かな？と思ったら

機器本体編の取扱説明書の内容も併せてお読みください。

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
お湯・シャワー	低温のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	(P12)
	給湯温度の調節ができない	優先切替。(P13)
	給湯温度の設定が ある温度以上、上げられない	給湯メニューの「給湯最高」で、給湯・シャワーの温度を制限している。(P49)
	給湯栓から出るお湯の量が 少ない	エコ設定をすると、給湯量が少なくなります。(P22)
	お風呂の温度の設定が ある温度以上、上げられない お風呂のお湯がぬるい お風呂のお湯があつい	お好みの量に変更する。(P54) (P17) (P54)
お風呂	設定したお湯量とおりに 沸き上がらない	(P17)
	お風呂の循環アダプターまたは下部循環口のフィルターにゴミや毛髪が詰まっている	こまめに掃除してください。(掃除のしかた・機器本体編の取扱説明書)
	沸き上がらないうちに、何度もお風呂スィッチの「切」を入くりかえすと、お湯があふれることがあります	異常ではありません。
	【全自動タイプの場合】 上記3点を確認してもなお問題のあるときは、記憶しているお湯量(水位)が合っていない可能性があります	水位をリセットする。(P63)
	【自動タイプの場合】 残り湯をふろ自動で沸かし直す、設定した湯量とおりになりません	機器本体編の取扱説明書「残り湯を沸かし直す」「ふろ自動」をご覧ください。
お風呂	ふろ自動や追いだきの 沸き上がりがいづれもより遅い ふろ自動が途中で停止した	ふろ自動と給湯を同時に使うと、お湯の出をよくするためにお湯はりを一時中断します。そのため、沸き上がりが遅くなったり、ふろ自動が途中で停止したりします。
	ふろ自動や追いだきの始め とにこったお湯が出る	ふろ配管クリーンをしていない場合、ふろ自動や追いだきを始めた直後、配管中の残り湯が若干混入します。特ににごり系の入浴剤を使用した場合は、目立つことがあります。
	追いだきしても ふろ温度が上がらない	ふろメニューの「お風呂最高」で、お風呂の沸き上がりの温度を制限している。(P54)
	ふろ自動の沸き上がりが遅い	エコ設定をすると、省エネ優先でふろ自動をします(最速お風呂自動)。湯量や燃焼量を抑えながら沸かすため、沸き上がりが通常よりも遅くなります。
	【全自動タイプの場合】 自動お風呂配管クリーンが はたらかない	自動お風呂配管クリーンののはたらく条件が揃っていない可能性があります。 ふろメニューの「配管クリーン」の設定が、「自動で開始しない」になっている。

取扱説明書	NR-S824RFシリーズ NR-T824RFシリーズ NR-S820RFシリーズ NR-T820RFシリーズ NR-S816RFシリーズ NR-T816RFシリーズ
01	

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
運転ランプが点灯しない	停電している	復旧を待つ。
	電源プラグが抜けている	電源プラグの再接続を。
	日時がリセットされている	停電後または電源プラグを抜いたあと、再通電すると日時がリセットされている場合があります。(P57)
	表示の節電の状態にならない	音・その他メニューの「画面表示」の「表示の節電」が、「しない1」「しない2」になっている。(P57)
	給湯温度を60℃に設定している場合は、表示の節電はしません	異常ではありません。
リモコンの画面表示がいつのまにか消えている	ふろ自動ランプ点灯中は、表示の節電はしません	異常ではありません。
	お湯を使わないまま、またはスィッチを押さないまま約10分(浴室リモコンでは、お風呂の機能を使う場合約1時間)たつと画面表示が消えます	お湯を使ったり、スィッチを押すと、表示の節電を解除します。
	スィッチを押しても、そのスィッチの動作をしない(例)運転スィッチを押して「切」にしたはずなのに、切れていない など…	表示の節電中は、1回押すとそのスィッチの機能ははたらく(例)運転スィッチを押して「切」にしたのは、運転スィッチの点灯・消灯で確認してください
	ふろ自動のとき お湯はリナビを表示しない	ふろ予約でのふろ自動のときは、お湯はリナビは表示しません。
	リモコンに「凍結予防」を表示している	凍結予防のためポンプが作動しているときに表示します。
インターホン機能	台所リモコンで、通話が途切れる・相手の声が聞こえにくい	浴室リモコンのマイクに水滴がついていると、台所リモコンで相手の声が聞こえにくくなります。
	相手の声が聞こえていない 返答がない 相手の声が聞こえにくい	こちらが話す声よりも相手の周りの音が大きい、または相手の話す声よりもこちらの周りの音が大きいからです。
	キーンなどの大きな音がかかる	浴室リモコンと台所リモコンの設置場所が近い場合、ハウリング(キーンなどの大きな音がする現象)を起こすことがあります。
	浴室でかかっているラジオや音楽などの音が、台所リモコンで途切れて聞こえる	シャワーの音や、浴室でかかっているラジオ・音楽の音などを小さくすることで、人の声を聞きやすくなるしくみになっています。
	雑音がかかる	電波や電磁波の発生する機器の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 ※電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど)

図 3-1-1

故障・異常かな？と思ったら(つづき)

音楽スピーカー機能		
こんなときは	こんなことが考えられます	処置
音楽が聞こえない	リモコンが運転スイッチ「入」になっていない。	運転スイッチ「入」にする。
	音楽プレーヤーが台所リモコンに接続されていない、またはプラグが端子にしっかり差し込まれていない。	プラグはしっかり差し込む。
	音楽プレーヤーが「再生」になっていない。	音楽プレーヤーを「再生」にする。
	音楽プレーヤーの音量が消音になっている(または音量が小さい)。	音楽プレーヤーの音量を調節する。(P56)
リモコンで「音楽スピーカー」の音量を変えたが、操作音や音声ガイドなどの音量が変わらない	音・その他メニューの「音楽スピーカー」で、音量が[0]になっている。	音量を調節する。(P56)
	音楽スピーカー機能使用中にインターホンをすると、音楽は聞こえなくなります。	インターホンが終了すると、音楽が再開します。(その間、音楽プレーヤーは停止しません)
	運転スイッチ「入」にして接続コードのプラグを入力端子に差し込んでから約120分たつと、自動的に音楽スピーカー機能が終了します。	再開するときは、「音楽スピーカー」を「入」にする。(P56)
	音楽プレーヤーの音量を大きくしていると、リモコンのスピーカー音量を「1」(小)にしても、音が大きかったり割れたりします。	音楽プレーヤーとリモコンの両方で、ちょうどよく聞こえるよう音量を調節する。
リモコンの音量を変えたが、音楽スピーカーの音量が変わらない	「音楽スピーカー」の音量・リモコン操作音や音声ガイドの音量は、それぞれ別に設定します。	*「音楽スピーカー」の音量の変更(P56) *通話音量の変更(P27) *リモコンの音量の変更(P56)
	ステレオの音楽を再生しているのに、モノラルに聞こえる	リモコンのスピーカーは1つなので、音源や音楽プレーヤーがステレオでも、モノラル(L+R)で再生します。
	チャンネルだけが聞こえる	モノラルタイプの接続コードやアダプターを使用すると、Rチャンネルの音が出ないため、チャンネルだけが聞こえます。
	雑音がある	電波や電磁波の発生する機器*の影響を受け、雑音が聞こえることがあります。 *電子レンジ、無線LAN(ルーターなど)、ワイヤレス機器(ドアホン、TV、ステレオ、パソコンなど)
エネルギー	「パルス出力対応の水道メーターがある場合」リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細量より著しく少ない	改善するためには、水道メーターの交換が必要で、(水道メーターを交換した会社にお問合わせください)

設定したふる湯量にならないときは(水位のリセット)/全自動タイプのみ	
機器本体編の取扱説明書「故障・異常かな?と思ったら:設定したふる湯量どおりに沸き上がらない」を確認しても、設定した湯量にならない場合は、下記の手順をお試しください。	
1	浴槽のお湯(水)を空にする
2	排水栓を閉める
3	浴室リモコンで、ふる湯量を設定し直す(P17)
4	運転スイッチを「切」にする
5	メニュースイッチとふる自動スイッチを同時にピッとなるまで(約2秒間)押し、そのま まにする
6	ふる自動が完了するまで待つ
7	ふる自動の完了後、それでも湯量がおかしい場合は、販売店または、もよりの東京ガスにご相談ください

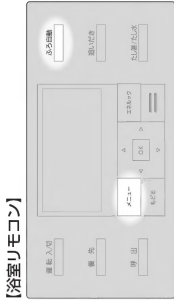
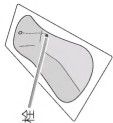


図 3-2-1